

Publikationen Drittmittel Lehre

2014



**TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Medizinische Fakultät
Carl Gustav Carus



Impressum

Herausgeber	Prodekan, Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger Medizinische Fakultät der TU Dresden, Prodekanat Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden
Gesamtredaktion	Prof. Dr. rer. nat. Patricia Ruiz Noppinger, Referat Forschung
Redaktionsschluss	31.01.2015
Auskunft und Information	Tel: 0351/458-4723 E-Mail: Patricia.RuizNoppinger@uniklinikum-dresden.de
Redaktion	Erfassung der Publikationen in Eigenverantwortung der Einrichtungen Prüfung der Publikationen: Dr. rer. nat. Anne Roscher Inge Rost, Referat Lehre Nora Krause, Referat IT Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Leiter Referat IT Mirko Schwanebeck, Leiter Referat Strategie und Finanzen Prof. Dr. rer. nat. Patricia Ruiz Noppinger, Leiterin Referat Forschung
IT-Konzept, Realisation und Support	Thomas Schmidt, Referat IT Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Leiter Referat IT E-Mail: fb@cgc.med.tu-dresden.de in Kooperation mit Patrick Riffel, Dipl.-Ing. (FH) und Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Ziegler (Technische Redaktion, Hochschule Karlsruhe)
Technik	Linux, Apache, Python/modPython, XML, XSLT/XSL-FO PDF-Erzeugung mit XEP von RenderX (www.renderx.com)
Druck	Stoba-Druck GmbH (Lampertswalde)

© Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden

Der Forschungsbericht ist als PDF-Datei auf den Webseiten der Fakultät <http://tu-dresden.de/med/> unter → "Struktur, Daten und Fakten" → "Leistungsbilanz" verfügbar. Dort sind auch nationale und internationale Kooperationen aufgeführt.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Übersichten zur Bewertung	15
Bewertung der Publikationen	16
Übersicht über die Publikationen	20
Bewertung der Drittmittel	24
Übersicht der Drittmittelgeber	28
Bewertung der Lehrleistungen	32
Großprojekte	39
Patente	61
DFG-Gremien	69
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	71
Bereichsverwaltung Medizin.....	72
Institut für Anatomie.....	81
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin.....	90
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung.....	130
Institut für Geschichte der Medizin.....	140
Institut für Immunologie.....	147
Institut für Klinische Genetik.....	163
Institut für Klinische Pharmakologie.....	174
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie.....	196
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.....	212
Institut für Pharmakologie und Toxikologie.....	222
Institut für Physiologie.....	234
Institut für Physiologische Chemie.....	240
Institut für Rechtsmedizin.....	252
Institut für Virologie.....	256
Experimentelles Zentrum.....	265

Klinische Pathobiochemie.....	268
Molekulare Diabetologie.....	278
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD).....	287
Medizinische Physik.....	298
Forschungsgruppe Tissue Engineering.....	301
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay.....	306
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin.....	332
Core Facility Cell Imaging.....	357
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum.....	362
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	387
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie.....	388
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde.....	433
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie.....	439
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie.....	443
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie.....	451
Abteilung Chirurgische Forschung.....	468
Klinik für Kardiochirurgie.....	471
Klinik und Poliklinik für Dermatologie.....	479
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe.....	495
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde.....	503
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin.....	524
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie.....	551
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie.....	556
Klinik und Poliklinik für Neurologie.....	577
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin.....	599
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie.....	607
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie.....	628
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik.....	662
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie.....	675
Klinik und Poliklinik für Urologie.....	677

Medizinische Klinik und Poliklinik I.....	691
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie.....	718
Medizinische Klinik und Poliklinik III.....	731
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin.....	796
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie.....	804
Universitäts KrebsCentrum.....	814
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin.....	833
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.....	834
Poliklinik für Kieferorthopädie.....	841
Poliklinik für Parodontologie.....	848
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik.....	854
Poliklinik für Zahnerhaltung.....	864
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	871
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik.....	872
Abteilung Neuroradiologie.....	878
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin.....	890
Institut für Pathologie.....	902
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement.....	918

vorwort

Willkommen zur zwanzigsten Ausgabe der **Leistungsbroschüre Publikationen/Drittmittel/Lehre** der Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden! Seit knapp zwei Jahrzehnten bietet das "blaue Buch" einen Überblick über die Einrichtungen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, deren Schwerpunkttätigkeiten und Kollaborationen und insbesondere die jeweiligen Leistungen in Forschung und Lehre. Dabei sind wir auch im zwanzigsten Jahr dieser Broschüre stolz, über ein außerordentlich hohes Niveau akademischer Errungenschaften berichten zu dürfen.

Die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden hatte in den Jahren 2012 und 2013 den höchsten jemals erreichten Stand des **Drittmittelaufkommens** (beziffert als verausgabte Drittmittel) mit etwa 77 Mio. € erreicht und konsolidiert. Hierin enthalten waren besondere Mittel in Höhe von 15.4 Mio. € der Landesexzellenzinitiative. Im Jahr 2014 konnte das Drittmittelaufkommen mit 65.4 Mio. € unter Berücksichtigung der weitgehend abgelaufenen Landesexzellenzinitiative, die nur noch 4.3 Mio. € beitrug, das exzellente Vorjahresniveau halten (ohne Landesexzellenzinitiative 61.6 Mio. € in 2013 und 61.2 Mio. € in 2014). Diese seit nun drei Jahren anhaltende Konsolidierung auf sehr hohem Niveau belegt einerseits die erfolgreichen, kontinuierlichen und großen Anstrengungen der Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, den überwiegenden Teil der Forschung extern zu finanzieren. Andererseits deutet diese Konsolidierung auf eine unter der gegebenen sehr engen finanziellen und räumlichen Grundausrüstung eintretende Stagnation hin, die angesichts der fortschreitenden nationalen und internationalen Entwicklung und Konkurrenz Anlass zu besonderer Wachsamkeit gibt.

Vor dem Hintergrund der Landeszuweisung von etwa 59 Mio. € im Jahr 2014 ergibt die Drittmittelinwerbung eine Aufstockung des Fakultätshaushaltes um mehr als das Doppelte. Mit diesen Mitteln wurden wie im Vorjahr mehr als 700 Arbeitsplätze in Dresden geschaffen, verbunden mit einer erheblichen Zahl an indirekten, vom Erfolg der Medizinischen Fakultät abhängigen Arbeitsplätzen. Die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus trägt somit als wichtiger regionaler Arbeitgeber für Akademiker und technische Mitarbeiter sowie mit ihr verbundener Institutionen und Firmen wesentlich auch zur wirtschaftlichen Prosperierung Dresdens und des Freistaates Sachsen bei.

Eine erfreuliche Steigerung von fast 7 % konnte im Bereich der von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) erhaltenen Förderung sowie anderer Bundesmittel (+ 11 %) erzielt werden. Die Förderung seitens der Europäischen Union stieg leicht an und machte einen Anteil von knapp 5 % an allen verausgabten Drittmitteln aus. Neben den nationalen Förderungen nehmen in zunehmendem Maß internationale Förderungen, insbesondere durch die Europäische Union, einen zunehmenden Stellenwert ein. Das in 2014 von der EU eingerichtete H2020 Programm wurde gegenüber dem Vorläuferprogramm FP7 deutlich attraktiver durch volle Abdeckung der mit Projekten verbundenen direkten Kosten und der Gewährung eines attraktiven sog. "Overheads", einem u.a. bei DFG-Projekten seit einiger Zeit üblichen Beitrag des Projektauftraggebers zur Forschungsinfrastruktur an der ausführenden wissenschaftlichen Einrichtung. Es gelang Forscherinnen und Forschern der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus in 2014 EU-Förderungen in Höhe von 3.2 Mio. € einzusetzen. Es ist beabsichtigt, auch diesen EU-Förderanteil weiter zu stärken.

Ein wesentlicher Baustein des Erfolgs in der drittmittelfinanzierten Forschung ist die hohe Zahl erfolgreich eingeworbener, extern finanzierter Einzelprojekte, gefördert durch die DFG, die Deutsche Krebshilfe, die Thyssen-Stiftung und viele weitere Stiftungen. Nur auf der Basis einer breitgefächerten, alle am Standort betriebenen wissenschaftlichen Disziplinen umfassenden aktiven und konsequent zu betreibenden Einzelprojektantragstellung ergibt sich eine substantielle, breite Palette an hervorragenden Forschungsaktivitäten, auf deren Grundlage auch große Verbundprojekte entstehen und florieren können.

Zu betonen sind an dieser Stelle auch exzellente Förderungen im Rahmen besonders kompetitiver Programme der öffentlichen Hand bzw. von Stiftungen. Zwei von der DFG geförderte Heisenbergprofessuren, ein DFG Reinhardt-Koselleck-Projekt, und zwei ERC/EU-Projekte seien hier genannt genauso wie die Max-Eder-Nachwuchsgruppenförderung der Deutschen Krebshilfe.

Eine stattliche Anzahl an Verbundprojekten konnte auch in 2014 fortgeführt werden, verbunden mit Vorbereitungen für neue Verbundinitiativen.

Vom BMBF, von der DFG oder der Deutschen Krebshilfe geförderte **Verbundprojekte** mit wesentlicher oder ausschliesslicher Beteiligung der Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus waren in 2014 u.a.:

- > Sonderforschungsbereich (SFB) 655 „Von Zellen zu Geweben“ (DFG)
- > „Zentrum für Innovationskompetenz für medizinische Strahlenforschung in der Onkologie Dresden (ZIK OncoRay)“ (BMBF)
- > Universitätskrebszentrum (UCC) (Dt. Krebshilfe)
- > Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" (DFG; Federführung: Institut für Allgemeine Psychologie, TU Dresden)
- > Exzellenzcluster „Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD)“ (DFG)
- > Klinische Forschergruppe (KFO) 249 „Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen“ (DFG)
- > Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Microenvironment of the adrenal in health and disease" (DFG)
- > SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik"
- > Forschergruppe (FOR 1586) "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung (DFG)
- > SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen" (DFG)
- > SFB / Transregio 83 "Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assemblies" (DFG)
- > SFB / Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden (Federführung: LMU München) (DFG)
- > Schwerpunktprogramm (SPP) 1384 „Mechanisms of genome haploidization" (DFG)

Hinzu treten **drei Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung**, an denen die Medizinische Fakultät Dresden und das Universitätsklinikum Carl Gustav Carus massgeblich beteiligt sind:

- > Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg
- > Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE, Hauptsitz Bonn
- > Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD), Paul-Langerhans Institut für Diabetesforschung (PLID) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München.

Wie im Schaubild auf den Folgeseiten dargestellt stammt der überwiegende Teil der Drittmittel aus Bundesmitteln, insbesondere aus Mitteln des BMBF sowie der DFG.

Etwa 4 % der Drittmittel stammen aus **Mitteln der Europäischen Union**. Andere **öffentlich-rechtliche Einrichtungen**, darunter insbesondere der Freistaat Sachsen (6.7 Mio. €) sowie Stiftungen (3.8 Mio. €), stellten zusammen 16.2 % der verausgabten Mittel zur Verfügung. Insgesamt 15.7 Mio. € bzw. 24 % der Drittmittel stammten aus der **Industrie**.

Die MFD pflegte im Jahr 2014 etwa 1700 vertraglich geregelte Kooperationsprojekte, darunter ca. 680 Projekte mit ausländischen und 900 Projekte mit deutschen Partnern. Die Institute und Kliniken der Fakultät weisen ca. 770 Kooperationsprojekte mit Hochschuleinrichtungen und anderen wissenschaftlichen Partnern im Ausland und 11 Projekte in Deutschland auf, sowie ca. 100 Kooperationsbeziehungen mit Firmen im In- und Ausland.

Im Jahr 2014 errang die TU Dresden Platz 135 im globalen Universitäts-Ranking der Times Higher Education. Besonders die Medizinische Fakultät konnte in diesem Jahr strategisch wichtige Fortschritte in der internationalen Positionierung verzeichnen. So wurde im Sommer vergangenen Jahres der Grundstein für die TransCampus-Initiative mit dem King's

College London gelegt – eine international einzigartige Kooperation zweier Universitäten, deren Ursprung in der bereits zuvor sehr guten und intensiven Zusammenarbeit der Medizinischen Fakultäten liegt. Weiterhin wurde die Verbindung mit der Universität Breslau als strategischem Partner unserer Fakultät intensiviert, von der auch die Dresdner Zahnmedizin profitiert. Säulen der Zusammenarbeit bilden neben fachlichem Austausch besonders die Mobilität von Studierenden und Wissenschaftlern.

Weitere Plätze für den Austausch von Medizinstudierenden im praktischen Jahr konnten an der Flinder's University in Adelaide gewonnen werden. Gemeinsam mit den bereits bestehenden Möglichkeiten an der University of Louisville, USA und der University of Sydney ergibt sich inzwischen ein stärkeres Portfolio weltweit für die praktische Studienphase. Im Rahmen des ERASMUS Studiums können die Medizin- und Zahnmedizinstudierenden an mehr als 30 Partneruniversitäten ein oder zwei Semester studieren und damit wertvolle Auslandserfahrungen sammeln. Darüber hinaus fand vom 28. September bis 2. Oktober die "International Summer School on Technology Transfer in Life Sciences" statt – ein inzwischen etabliertes, jährlich wiederkehrendes Format und weiteres Indiz für ein starkes BioTech-Cluster in Dresden. Internationale Zusammenarbeit wird auch durch 45 DAAD Stipendien unterstrichen, die es Wissenschaftler/innen aus vielen verschiedenen Ländern ermöglichen, an unserer Fakultät zu arbeiten.

Eng assoziiert mit den sehr erfolgreichen Drittmittelinwerbungen sind die jährlichen **Publikationen**. Man mag über den Sinn der die Publikationsaktivität quantifizierenden Impactfaktoren kontrovers diskutieren, als ein ungefähres Maß der publikatorischen Gesamtleistung dient der "IF" nach wie vor. Die Anzahl der Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften verringerte sich leicht von 2144 im Vorjahr auf nun 1882, wobei die Summe der ungewichteten Impactpunkte parallel dazu von 7436 im Jahr 2013 auf 6671 im Berichtszeitraum abfiel und im Rückblick auf die vergangenen drei Jahre auf eine Stabilisierung auf hohem Niveau hinweist. Hierbei wurden sehr angesehene internationale, Wissenschaftsjournale der Fachdisziplinen bedient, darunter Cell, Cell Stem Cell, Journal of the American Medical Association, Lancet, Lancet Neurology, Lancet Oncology, Nature, Nature Biotechnology, Nature Genetics, Nature Medicine, New England Journal of Medicine, usw. Auch das Ausbleiben eines weiteren Anstiegs der Publikationsleistungen weist auf das Erreichen von unter den gegebenen Umständen gesetzten Grenzen hin.

Forschung und Lehre gehen eng miteinander verbunden Hand-in-Hand an der Medizinischen Fakultät. Aktuelle, international herausragende wissenschaftliche Erkenntnisse aber auch Ergebnisse aktueller eigener Forschungsarbeiten werden Studenten und Doktoranden unserer Fakultät in verschiedenen Lehrveranstaltungen und mit Hilfe von u.a. durch die medizinische Fakultät unterstützten Seminarreihen international ausgewiesener Wissenschaftler nahegebracht.

In 2014 konnten im Rahmen des kompetitiv eingeworbenen Else Kröner Promotionskollegs 12 Kollegiaten rekrutiert werden. Damit haben bisher insgesamt 32 Studierende unserer Fakultät eine umfangreiche Förderung ihres Dissertationsprojektes im Rahmen dieses Promotionskollegs erhalten. Während ihres Kollegjahres nahmen die Studierenden auch sehr erfolgreich an internationalen Tagungen teil, so z.B. am International Student Congress of Medical Sciences in Groningen mit 7 Kollegiaten/innen. Zwei unserer Kollegiaten wurden dort mit einem Forschungspreis ausgezeichnet und ein Kollegiat wurde als Sprecher für einen der 10 Hauptvorträge der Tagung ausgewählt.

Die bereits zur beliebten und bewährten Tradition gewordenen Informationsveranstaltungen "Forschungsnachmittag" und "Lange Nacht der Wissenschaften" fanden auch in 2014 statt. Die "Lange Nacht der Wissenschaften" wurde von mehr als 5300 Besuchern wahrgenommen und diente so erneut der allgemeinverständlichen, an allen Altersgruppen ausgerichteten Vermittlung der Forschungsaktivitäten unserer Fakultät. Der Forschungsnachmittag bietet Studierenden aller Jahrgänge die Möglichkeit sich umfassend über potentielle Themen wissenschaftlichen Arbeitens, insbesondere für die Dissertation, zu informieren.

Mehrere interne Programme der Medizinischen Fakultät dienen der Forschungsförderung, darunter Programme zur Unterstützung der wissenschaftlichen Karriere von Frauen wie das Frauenhabilitationsprogramm und das besonders den Start vielversprechender neuer Projekte und jüngerer Wissenschaftler/innen ermöglichende MeDDrive Programm. Die Anschubfinanzierung innovativer Projekte durch MeDDrive fördert nicht nur das wissenschaftliche Engagement junger Kolleginnen und Kollegen sondern zahlt sich durch die oft im Nachgang erfolgreiche externe Drittmittelinwerbung auch finanziell aus.

Die leistungsbezogene Mittel- und Flächenvergabe (LOM und LOF) als ein weiteres Instrument der transparenten Leistungsanerkennung und -förderung dienen der bestmöglichen Verwendung knapper Ressourcen und der Motivationsförderung. LOM und LOF werden kontinuierlich fortentwickelt als ein wichtiges Standbein fakultärer Strategie. Die vorliegende Leistungsbroschüre dokumentiert wesentliche, der LOM und LOF zugrundeliegenden Kennzahlen.

Herzlichen Dank für Ihr Interesse an den akademischen Aktivitäten und Leistungen unserer Fakultät.

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Prodekan für Forschung)

Programme zur leistungsbezogenen Mittelvergabe an der Medizinischen Fakultät

- 1 Programm Leistungsbezogene Mittelvergabe nach dem Bonussystem mit den Leitaktionen Publikationen, Drittmittel und Lehre (s. u.)
- 2 Programm Einzelprojekte (**MeDDrive**-Programm)
- 3 Habilitationsförderung Frauen
- 4 Programm Großprojekte / Supplementierung
- 5 Programm Anschub von SFBs und DFG-Forschergruppen
- 6 Programm Reise- und Druckkostenerstattung bei prominent publizierten Aufsätzen im Rahmen der Leistungsorientierten Mittelvergabe (LOM)
- 7 Programm Zuwendungen aus dem Zentralen Fond
- 8 Rotationsprogramm Nachwuchswissenschaftler im Rahmen des Stellenpools

Das Programm (1) dient der leistungsbezogenen Mittelvergabe an die einzelnen Einrichtungen der Fakultät. Das Evaluationssystem ermöglicht den Einrichtungen eine leistungsbezogene Planung der Forschungs- und Lehraktivitäten.

Als internes Instrument zur gezielten Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses fungiert in diesem Rahmen das seit 1998 etablierte Programm zur Einzelprojektförderung (**MeDDrive**-Programm)(2). Diese Förderung (bis zu 2 Jahre) steht Mitarbeitern der Medizinischen Fakultät sowie des UKD mit mitgliedschaftlicher Stellung an der Fakultät, die sich noch am Anfang ihrer Etablierungsphase befinden, bis max. 12 Jahre nach deren Hochschulabschluss offen. Über die Bewilligung entscheidet die Forschungskommission unter Beteiligung externer Gutachter.

Die Medizinische Fakultät Dresden hat im Mai 2009 ein Habilitationsförderprogramm für Frauen (3) etabliert. Konkreter Anlass war die große Diskrepanz zwischen der hohen Zahl weiblicher Studierender und Promovenden im Vergleich zu der sehr viel geringeren Zahl an habilitierten Frauen und Professorinnen. Deren Erhöhung setzt sich die Fakultät zum Ziel. Vorgesehen ist deshalb die Bereitstellung von Mitteln für Habilitandinnen für die eigene Stelle für jeweils ein Jahr, in dem der Antragstellerin die Gelegenheit gegeben werden soll, intensiv die Habilitation zu bearbeiten und zeitnah zu einem erfolgreichen Abschluss zu bringen.

Nachfolgend wird das Bonussystem erläutert.

Leitaktion Publikationen

In Anlehnung an das DFG-Modell werden die Publikationen wie folgt bewertet:

1 Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften

Grundlage der Bewertung von Aufsätzen sind die **Impactfaktoren (IF)** entsprechend Journal Citation Reports Science Edition bzw. Social Science Edition (Thomson ISI). Bei Aufsätzen wird unterschieden zwischen

- › Originalarbeiten und Reviews (s. auch nachfolgendes Bewertungsschema)
- › Letters, Editorials und Case Reports (Fallberichte): Wertung mit 20 % des IF.

Entsprechend dem DFG-Bewertungsschema werden den Einrichtungen auf der Basis der Beteiligung ihrer Mitarbeiter an einer Arbeit Fraktionen des Gesamtimpactfaktors gutgeschrieben. Hierbei entfallen auf den Erstautor einer Publikation 40% des Impactfaktors und auf den Letztautor einer Publikation 30%. Die übrigen 30% werden auf die weiteren Autoren gleichermaßen verteilt. Dieses Modell trägt der Forderung der DFG Rechnung, dass durch die Anzahl der Autoren einer Publikation ihre Bewertung nicht erhöht werden darf.

2 Buchbeiträge

- › Buchbeiträge werden nach Umfang bewertet, wobei folgende Punktzahlen gelten

< 5 Seiten:	0,10 Punkte
5-10 Seiten:	0,25 Punkte
11-20 Seiten:	0,50 Punkte
> 20 Seiten:	0,75 Punkte

3 Bücher

- › Monographien werden weiterhin mit einem Punkt, Lehrbücher mit 2 Punkten bewertet.

4 Patente

- › Ein erteiltes Patent wird mit 5 Punkten bewertet.

5 Diplomarbeiten, Dissertationen, Habilitationen

- › Es erfolgt eine informative Würdigung.

Im Internet ist unter <http://tu-dresden.de/med/> → "Daten und Fakten" → "Leistungsbilanz" eine detaillierte Beschreibung des Bewertungssystems für Publikationen zu finden.

Leitaktion Drittmittel

In Fortsetzung der bisherigen Verfahrensweise erfolgt eine Unterscheidung zwischen begutachteten Projekten (DFG, BMBF, EU, Land, Stiftungen) und nicht begutachteten Projekten (Firmenverträge), wobei letztere nur zur Hälfte bewertet werden. Grundsätzlich sind die **Drittmiteleinahmen (intern bewirtschaftete Drittmittel)** die Grundlage für die Bewertung. Als **extern bewirtschaftete Drittmittel** werden Preise, Stipendien, Gerätebestellungen sowie

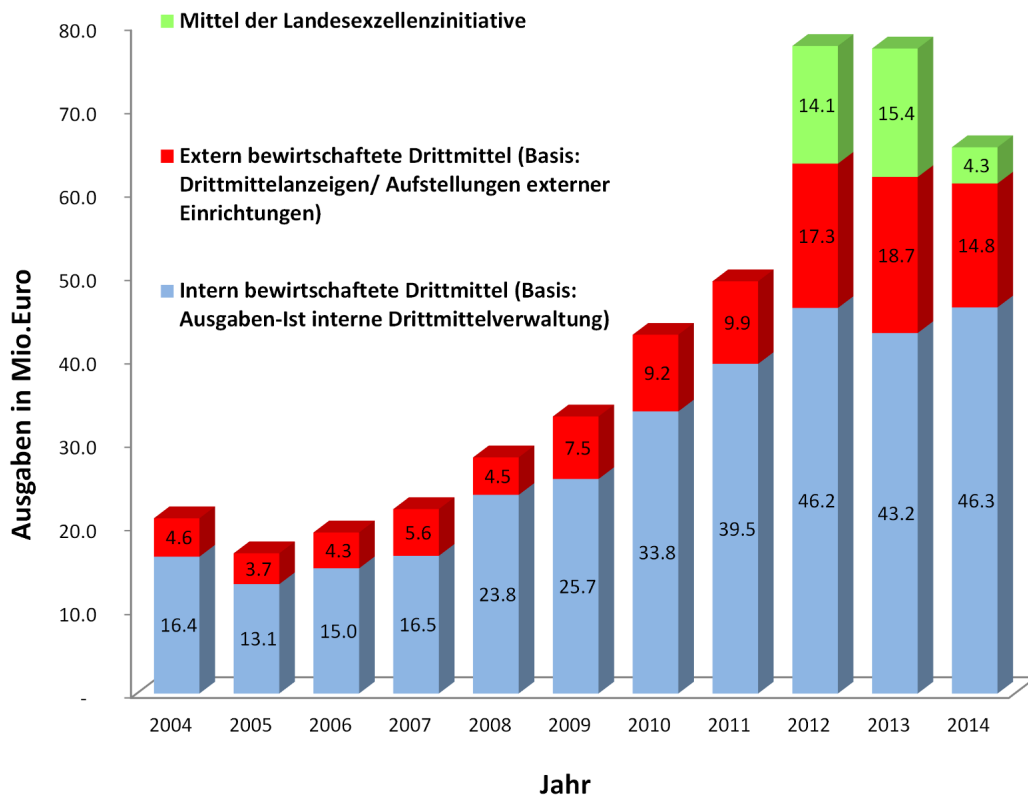
Firmenmittel, die nicht über die Drittmittelverwaltung der Fakultät abgewickelt werden, pro Einrichtung erfasst, in das Bonussystem einbezogen und gehören ebenfalls zum Gesamtdrittmittelaufkommen der Medizinischen Fakultät.

Die Mittelvergabe in den beiden Leitaktionen Publikationen und Drittmittel erfolgt nach den **absolut** erreichten Parametern (Summe Impact- und Bewertungsfaktoren, Summe Drittmittel).

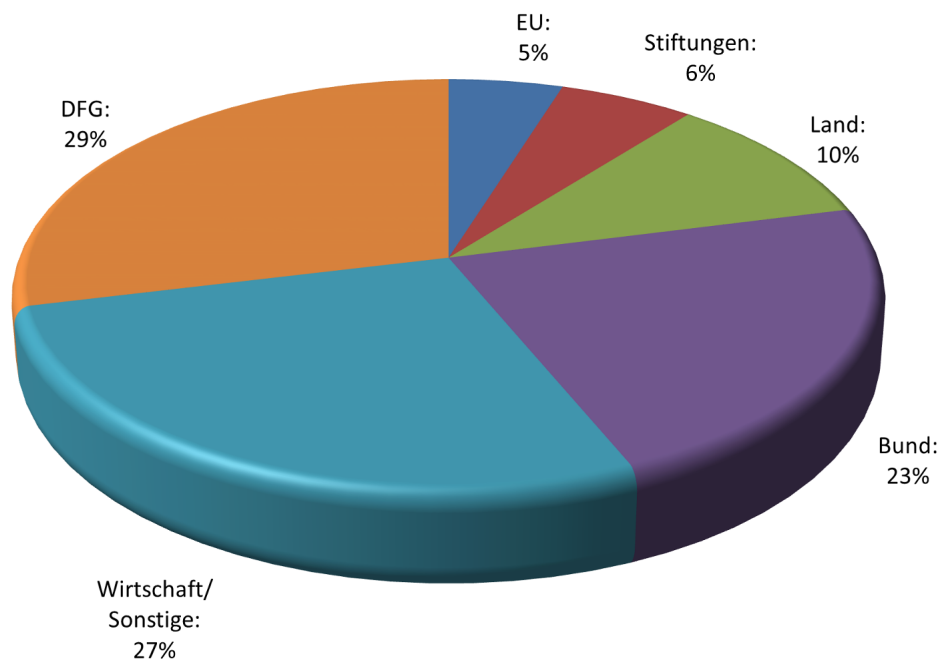
Leitaktion Lehre

Die Verteilung der Leistungsorientierten Mittel Lehre sind ab Seite 32 dargestellt.

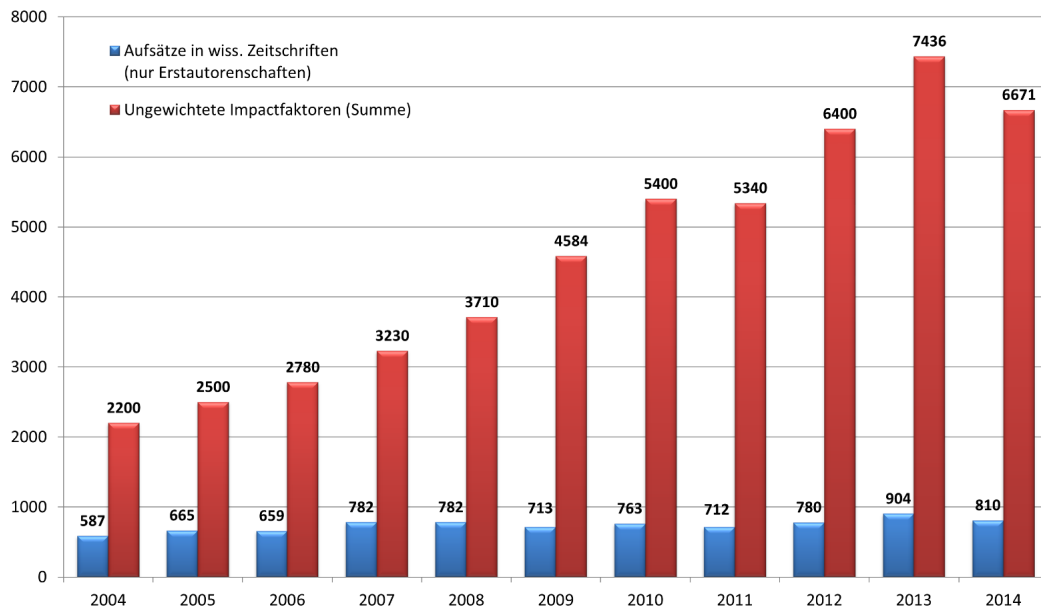
Grundsätzlich ist zu diesen Leitaktionen anzumerken, dass sie eine leistungsbezogene Zusatzfinanzierung von Struktureinheiten realisieren sollen. Sie sind damit im besten Fall Verteilungsmodelle, die approximativ funktionieren und in keinem Fall das Leistungsvermögen des einzelnen Mitarbeiters würdigen. Sie müssen daher auf Ebene der Struktureinheiten deutlich differenzierter aufgegriffen werden und sollten so auch an die Mitarbeiter weitergegeben werden.



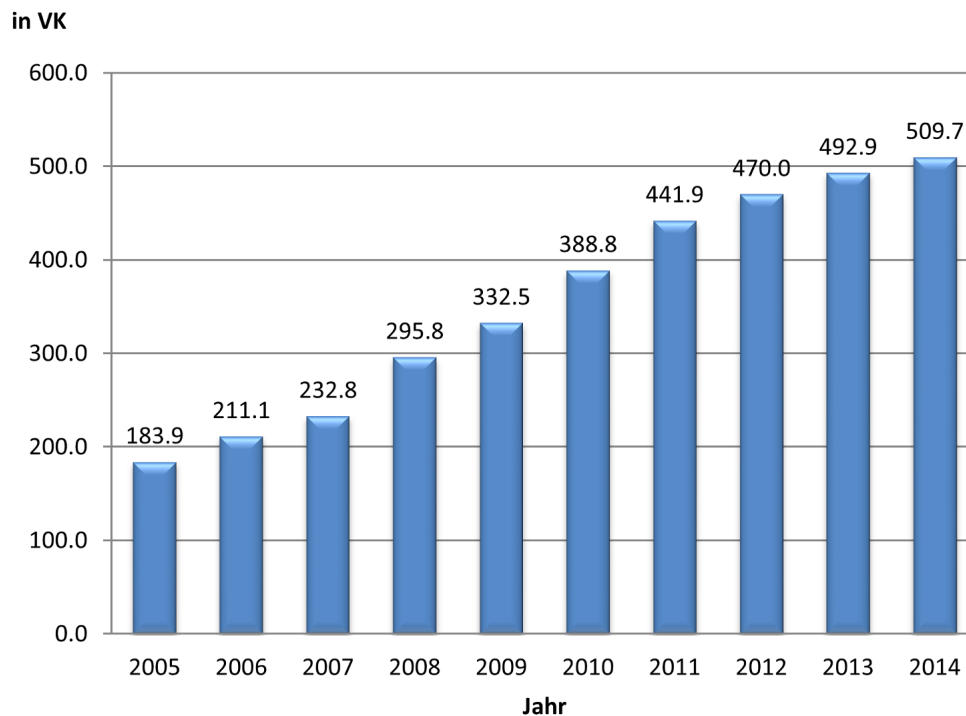
Drittmittelgeber-Anteile 2014 in %



Entwicklung der Publikationen 2004 - 2014



Drittmittelfinanziertes Personal 2005 - 2014



Übersichten zur Bewertung

Bewertung der Publikationen und erteilte Patente

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Bereichsverwaltung Medizin	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Institut für Anatomie	22	21	1	16.056	0.750	0	0.000	16.806
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	60	37	23	43.151	23.800	0	0.000	66.951
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	26	15	11	19.780	1.100	0	0.000	20.880
Institut für Geschichte der Medizin	1	0	1	0.000	5.100	0	0.000	5.100
Institut für Immunologie	31	29	2	50.857	3.250	0	0.000	54.107
Institut für Klinische Genetik	13	13	0	3.860	0.500	0	0.000	4.360
Institut für Klinische Pharmakologie	34	27	7	19.943	1.100	0	0.000	21.043
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	39	39	0	19.995	0.750	0	0.000	20.745
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	38	34	4	24.251	0.000	0	0.000	24.251
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	23	22	1	25.951	0.000	0	0.000	25.951
Institut für Physiologie	8	8	0	15.458	0.000	0	0.000	15.458
Institut für Physiologische Chemie	13	13	0	28.316	1.500	0	0.000	29.816
Institut für Rechtsmedizin	5	2	3	0.275	1.000	0	0.000	1.275
Institut für Virologie	16	16	0	14.504	0.000	0	0.000	14.504
Experimentelles Zentrum	3	3	0	0.459	0.000	0	0.000	0.459
Klinische Pathobiochemie	21	21	0	36.466	0.000	0	0.000	36.466
Molekulare Diabetologie	6	6	0	5.632	0.500	0	0.000	6.132
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	4	4	0	1.348	0.000	0	0.000	1.348
Medizinische Physik	2	2	0	0.359	0.000	0	0.000	0.359
Forschungsgruppe Tissue Engineering	3	3	0	10.997	0.000	0	0.000	10.997
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	55	53	2	78.809	3.600	0	0.000	82.409
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	82	63	19	90.552	7.750	2	10.000	98.302
Core Facility Cell Imaging	2	2	0	0.982	1.600	0	0.000	2.582
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	36	36	0	117.218	0.000	0	0.000	117.218
Summe	543	469	74	625.215	52.300	2	10.000	677.515

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin.

Aufsätze in wiss. Zeitschriften **IF¹** **BF²** **Patente³** **Patente-BF⁴** **IF + BF⁵**
gesamt **engl.** **n.engl.**

Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF¹	BF²	Patente³	Patente-BF⁴	IF + BF⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	85	60	25	85.967	40.450	1	5.000	126.417
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	20	13	7	12.611	0.000	0	0.000	12.611
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	3	3	0	2.961	0.000	0	0.000	2.961
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	30	30	0	24.798	0.000	0	0.000	24.798
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	60	54	6	58.497	3.750	0	0.000	62.247
Abteilung Chirurgische Forschung	4	4	0	1.721	0.000	0	0.000	1.721
Klinik für Kardiochirurgie	21	21	0	26.168	0.100	0	0.000	26.268
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	39	30	9	25.487	1.750	0	0.000	27.237
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	21	18	3	13.727	0.000	0	0.000	13.727
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	72	58	14	68.376	2.850	1	5.000	71.226
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	59	46	13	50.989	4.700	0	0.000	55.689
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	7	6	1	2.438	1.000	0	0.000	3.438
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	56	51	5	116.747	1.850	0	0.000	118.597
Klinik und Poliklinik für Neurologie	49	41	8	43.413	1.250	0	0.000	44.663
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	25	23	2	23.165	0.000	0	0.000	23.165
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	50	34	16	-	-	1	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	85	73	12	102.267	3.350	0	0.000	105.617
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	18	14	4	10.733	2.100	0	0.000	12.833
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^b	-	-	-	-	-	0	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	49	42	7	78.030	0.000	0	0.000	78.030
Medizinische Klinik und Poliklinik I	101	101	0	87.829	7.100	0	0.000	94.929
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	48	45	3	37.112	0.500	0	0.000	37.612
Medizinische Klinik und Poliklinik III	208	199	9	296.543	13.700	0	0.000	310.243
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	17	3	14	2.318	0.000	0	0.000	2.318

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	10	6	4	1.689	1.900	0	0.000	3.589
Universitäts KrebsCentrum	35	31	4	18.486	0.000	2	10.000	18.486
Summe	1172	1006	166	1192.073	86.350	5	20.000	1278.423

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	14	11	3	-	-	0	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	15	8	7	6.129	0.100	0	0.000	6.229
Poliklinik für Parodontologie	11	9	2	0.595	0.000	0	0.000	0.595
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	16	13	3	8.529	1.000	0	0.000	9.529
Poliklinik für Zahnerhaltung	11	8	3	3.225	0.500	0	0.000	3.725
Summe	67	49	18	18.477	1.600	0	0.000	20.077

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	28	23	5	6.626	0.000	0	0.000	6.626
Abteilung Neuroradiologie	33	31	2	12.217	2.250	0	0.000	14.467
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	44	38	6	31.088	1.500	0	0.000	32.588
Institut für Pathologie	48	47	1	20.237	0.000	0	0.000	20.237
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	8	1	7	2.170	0.500	0	0.000	2.670
Summe	161	140	21	72.339	4.250	0	0.000	76.589

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung.

Aufsätze in wiss. Zeitschriften **IF¹** **BF²** **Patente³** **Patente-BF⁴** **IF + BF⁵**
gesamt **engl.** **n.engl.**

nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Gesamtübersicht

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF¹	BF²	Patente³	Patente-BF⁴	IF + BF⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	543	469	74	625.215	52.300	2	10.000	677.515
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1172	1006	166	1192.073	86.350	5	20.000	1278.423
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	67	49	18	18.477	1.600	0	0.000	20.077
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	161	140	21	72.339	4.250	0	0.000	76.589
Summe	1943	1664	279	1908.104	144.500	7	30.000	2052.604

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Übersicht über die Publikationen

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Bereichsverwaltung Medizin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Anatomie	10	12	0	0	1	0	0	6	0	0	17
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	33	27	9	4	22	13	0	6	0	11	81
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	13	13	0	0	2	1	0	0	0	0	15
Institut für Geschichte der Medizin	1	0	2	0	11	0	0	2	0	0	16
Institut für Immunologie	9	22	1	0	5	0	0	3	0	3	21
Institut für Klinische Genetik	1	12	0	0	1	0	0	0	0	2	4
Institut für Klinische Pharmakologie	13	21	0	1	0	1	0	4	0	0	17
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	4	35	0	0	1	0	0	1	0	0	6
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	10	28	0	0	0	0	0	5	0	1	16
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	7	16	0	0	0	0	0	1	0	0	8
Institut für Physiologie	3	5	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Institut für Physiologische Chemie	7	6	0	0	4	1	0	4	0	0	15
Institut für Rechtsmedizin	1	4	0	0	2	0	1	0	0	0	4
Institut für Virologie	4	12	0	0	0	0	0	2	0	2	8
Experimentelles Zentrum	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinische Pathobiochemie	8	13	0	0	0	0	0	1	0	0	9
Molekulare Diabetologie	2	4	0	0	1	0	0	1	0	0	4
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medizinische Physik	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Forschungsgruppe Tissue Engineering	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	37	18	1	2	2	0	3	8	0	23	74
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	51	31	2	0	15	0	0	0	0	0	68
Core Facility Cell Imaging	0	2	1	0	2	0	0	0	0	1	4

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	21	15	0	0	0	0	0	11	0	7	39
Summe	238	305	16	7	69	16	4	56	0	51	434

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	51	34	3	2	52	29	1	1	3	5	116
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	12	8	0	0	0	0	0	1	0	0	13
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	11	19	0	0	0	0	0	1	0	0	12
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	30	30	1	1	4	0	0	5	0	0	40
Abteilung Chirurgische Forschung	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinik für Kardiochirurgie	11	10	0	0	1	0	0	8	0	0	20
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	15	24	1	0	1	2	0	0	0	0	17
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	9	12	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	36	36	0	0	12	3	0	8	0	0	56
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	32	27	0	0	10	2	1	6	0	4	53
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	4
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	37	19	0	0	2	2	0	5	0	0	44
Klinik und Poliklinik für Neurologie	32	17	0	0	2	1	0	3	1	3	41
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	9	16	0	0	0	0	0	1	0	1	11
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie	36	14	2	0	15	0	2	11	0	0	66
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	34	51	0	0	6	2	0	2	0	4	46
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	12	6	0	0	6	0	0	6	0	7	31
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Urologie	37	12	0	0	0	0	0	1	0	0	38
Medizinische Klinik und Poliklinik I	19	82	3	0	9	0	2	9	0	0	42
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	22	26	0	0	1	0	0	7	1	0	31
Medizinische Klinik und Poliklinik III	77	131	3	2	23	7	1	8	0	1	113
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	15	2	0	0	0	0	0	2	0	1	18
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	3	7	0	0	8	0	0	4	1	8	24
Universitäts KrebsCentrum	8	27	0	0	0	0	0	2	0	2	12
Summe	554	618	14	5	152	48	7	92	6	36	861

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	6	8	0	0	0	0	1	2	0	0	9
Poliklinik für Kieferorthopädie	10	5	0	0	1	0	1	2	0	0	14
Poliklinik für Parodontologie	4	7	0	0	0	0	0	1	0	0	5
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	1	15	1	0	0	0	0	3	0	0	5
Poliklinik für Zahnerhaltung	4	7	0	0	0	1	0	3	0	0	7
Summe	25	42	1	0	1	1	2	11	0	0	40

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	8	20	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Abteilung Neuroradiologie	3	30	0	0	4	0	0	0	0	2	9

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	10	34	0	0	2	1	0	1	0	0	13
Institut für Pathologie	7	41	0	0	0	0	0	2	1	0	10
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	6	2	0	0	2	1	0	0	0	0	8
Summe	34	127	0	0	8	2	0	3	1	2	48

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Gesamtübersicht

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	238	305	16	7	69	16	4	56	0	51	434
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	554	618	14	5	152	48	7	92	6	36	861
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	25	42	1	0	1	1	2	11	0	0	40
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	34	127	0	0	8	2	0	3	1	2	48
Summe	851	1092	31	12	230	67	13	162	7	89	1383

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Bewertung der Drittmittel

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Bereichsverwaltung Medizin	3847.0	628.7	0.0	0.7	4476.3	4161.6
Institut für Anatomie	177.4	140.2	0.0	0.0	317.6	247.5
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	179.9	478.4	0.0	94.6	752.9	466.4
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	266.5	79.1	0.0	0.0	345.6	306.0
Institut für Geschichte der Medizin	3.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
Institut für Immunologie	971.0	98.3	78.3	0.0	1147.6	1098.4
Institut für Klinische Genetik	170.0	0.0	38.0	0.0	208.0	208.0
Institut für Klinische Pharmakologie	608.1	4.0	0.0	0.0	612.2	610.2
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	572.2	8.9	0.0	48.2	629.4	600.8
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	171.1	118.8	0.0	0.0	289.9	230.5
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	9.6	77.0	0.0	0.0	86.5	48.1
Institut für Physiologie	321.6	4.6	0.0	0.0	326.2	323.9
Institut für Physiologische Chemie	974.2	90.8	0.0	1.1	1066.1	1020.1
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Virologie	22.7	0.0	0.0	0.0	22.7	22.7
Experimentelles Zentrum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Klinische Pathobiochemie	1363.7	111.1	0.0	0.0	1474.7	1419.2
Molekulare Diabetologie	2004.5	48.9	0.0	0.0	2053.4	2029.0
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	93.4	397.5	0.0	0.0	490.9	292.2
Medizinische Physik	0.0	9.1	0.0	0.0	9.1	4.6
Forschungsgruppe Tissue Engineering	460.9	15.0	0.0	0.0	475.9	468.4
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	2813.7	48.9	5914.7	285.4	9062.7	8895.5
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	1200.8	484.0	0.0	91.0	1775.8	1488.3
Core Facility Cell Imaging	311.6	0.0	0.0	0.0	311.6	311.6
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	6526.0	103.0	2790.0	0.0	9419.0	9367.5
Summe	23068.8	2946.3	8821.0	521.0	35357.2	33623.5

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)

für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	978.3	9.8	0.0	173.1	1161.3	1069.8
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.0	135.1	0.0	16.9	151.9	76.0
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	39.5	0.3	0.0	0.0	39.8	39.7
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	317.6	102.9	24.0	0.0	444.4	393.0
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	355.0	36.3	0.0	74.3	465.6	410.3
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	0.4
Klinik für Kardiochirurgie	62.6	121.2	0.0	0.0	183.8	123.2
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	489.1	147.6	0.0	585.8	1222.6	855.9
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.3	9.0	0.0	252.8	262.1	131.2
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	253.3	732.7	0.0	563.8	1549.9	901.6
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	1060.7	282.7	0.0	175.6	1519.0	1289.9
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	2.4	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	557.9	18.7	0.0	40.7	617.3	587.6
Klinik und Poliklinik für Neurologie	227.3	834.2	0.0	1803.0	2864.6	1546.0
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	115.7	55.3	47.4	31.4	249.9	206.5
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	1419.3	239.6	0.0	50.1	1709.0	1564.2
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	128.9	7.6	0.0	13.9	150.4	139.6
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^b	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	400.5	208.9	0.0	47.1	656.5	528.5
Medizinische Klinik und Poliklinik I	1316.4	1759.4	311.9	1670.7	5058.5	3343.4
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.0	213.2	0.0	0.0	213.2	106.6
Medizinische Klinik und Poliklinik III	3027.6	1112.1	0.0	3430.6	7570.3	5298.9

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1
Universitäts KrebsCentrum	942.2	1000.3	183.8	0.0	2126.2	1626.1
Summe	11694.7	7028.0	567.1	8929.9	28219.7	20240.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ³Die Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	1.5	0.2	0.0	53.3	55.1	28.3
Poliklinik für Parodontologie	11.2	114.1	0.0	13.1	138.4	74.8
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	15.2	8.7	0.0	0.0	23.9	19.5
Poliklinik für Zahnerhaltung	70.2	35.6	0.0	0.0	105.8	88.0
Summe	98.1	158.7	0.0	66.4	323.2	210.6

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ³Die Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.0	17.7	0.0	159.7	177.3	88.7
Abteilung Neuroradiologie	0.0	143.3	0.0	93.1	236.4	118.2
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	394.0	72.7	0.0	4.1	470.7	432.3
Institut für Pathologie	129.6	464.3	17.4	7.3	618.6	382.8
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Summe	523.6	697.9	17.4	264.2	1503.1	1022.1

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich

Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)

für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Gesamtübersicht

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	23068.8	2946.3	8821.0	521.0	35357.2	33623.5
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	11694.7	7028.0	567.1	8929.9	28219.7	20240.7
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	98.1	158.7	0.0	66.4	323.2	210.6
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	523.6	697.9	17.4	264.2	1503.1	1022.1
Summe	35385.2	10830.9	9405.6	9781.5	65403.2	55097.0

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Drittmittelgeber

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Bereichsverwaltung Medizin	855.2	2895.5	0.0	96.2	0.0	629.4	4476.3
Institut für Anatomie	96.6	80.8	0.0	0.0	0.0	140.2	317.6
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	142.5	0.0	0.0	37.3	0.1	573.0	752.9
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	247.7	18.8	0.0	0.0	0.0	79.1	345.6
Institut für Geschichte der Medizin	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
Institut für Immunologie	174.5	733.2	0.0	141.5	0.0	98.3	1147.6
Institut für Klinische Genetik	38.0	0.0	0.0	170.0	0.0	0.0	208.0
Institut für Klinische Pharmakologie	77.5	0.0	0.0	133.2	397.5	4.0	612.2
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	248.1	164.8	85.0	74.3	0.0	57.2	629.4
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	118.9	45.8	6.4	0.0	0.0	118.8	289.9
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.0	2.9	0.0	6.7	0.0	77.0	86.5
Institut für Physiologie	85.2	6.1	230.3	0.0	0.0	4.6	326.2
Institut für Physiologische Chemie	0.0	974.2	0.0	0.0	0.0	91.9	1066.1
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Virologie	0.0	22.7	0.0	0.0	0.0	0.0	22.7
Experimentelles Zentrum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Klinische Pathobiochemie	84.6	792.4	16.4	470.3	0.0	111.1	1474.7
Molekulare Diabetologie	1645.4	265.9	0.0	93.2	0.0	48.9	2053.4
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	86.8	0.0	0.0	0.0	0.0	404.1	490.9
Medizinische Physik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	9.1
Forschungsgruppe Tissue Engineering	15.3	141.2	0.0	0.0	304.5	15.0	475.9
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	3781.1	54.1	138.2	307.2	4442.9	339.2	9062.7
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	164.2	621.5	31.4	60.7	163.8	734.2	1775.8
Core Facility Cell Imaging	0.0	247.0	0.0	0.0	0.0	64.6	311.6

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	3461.1	5613.9	232.4	0.0	0.0	111.6	9419.0
Summe	11322.8	12683.8	740.0	1590.6	5308.8	3711.2	35357.2

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	389.7	96.9	0.0	2.6	489.1	183.0	1161.3
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	151.9	151.9
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.0	0.0	0.0	0.0	30.3	9.5	39.8
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	82.2	0.0	0.0	258.8	0.6	102.9	444.4
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	56.9	137.6	39.7	20.3	100.5	110.6	465.6
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8
Klinik für Kardiochirurgie	0.0	0.0	0.0	0.0	62.6	121.2	183.8
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	330.3	124.1	0.0	0.0	34.8	733.5	1222.6
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	261.8	262.1
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	125.8	55.3	0.0	0.0	72.2	1296.5	1549.9
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	39.5	974.6	0.0	0.0	46.6	458.3	1519.0
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.0	2.4
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.0	397.4	57.5	51.2	51.7	59.5	617.3
Klinik und Poliklinik für Neurologie	132.7	90.6	0.0	3.1	0.0	2638.2	2864.6
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	50.6	112.1	0.0	0.5	0.0	86.7	249.9
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	459.9	770.3	0.0	136.5	52.2	290.1	1709.0
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	7.3	35.9	0.0	0.0	85.7	21.5	150.4
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^b	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	70.3	0.0	0.0	0.0	330.2	255.9	656.5

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Medizinische Klinik und Poliklinik I	846.9	781.5	0.0	0.0	0.0	3430.1	5058.5
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	213.2	213.2
Medizinische Klinik und Poliklinik III	753.6	1979.7	55.0	228.4	0.0	4553.7	7570.3
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Medizinische Psychologie und Medizini- sche Soziologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
Universitäts KrebsCentrum	450.1	379.7	19.7	101.6	167.2	1008.1	2126.2
Summe	3795.8	5935.4	171.9	804.6	1523.8	15988.2	28219.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	53.5	55.1
Poliklinik für Parodontologie	9.8	1.4	0.0	0.0	0.0	127.2	138.4
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	23.9
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.0	70.2	0.0	0.0	0.0	35.6	105.8
Summe	18.1	73.1	0.0	0.0	0.0	232.0	323.2

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	177.3	177.3
Abteilung Neuroradiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	236.4	236.4
Institut für Klinische Chemie und Labora- toriumsmedizin	168.3	124.9	0.0	29.2	71.5	76.8	470.7
Institut für Pathologie	14.4	4.1	0.0	128.5	0.0	471.6	618.6

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Summe	182.7	129.1	0.0	157.7	71.5	962.1	1503.1

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Gesamtübersicht

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	11322.8	12683.8	740.0	1590.6	5308.8	3711.2	35357.2
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	3795.8	5935.4	171.9	804.6	1523.8	15988.2	28219.7
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	18.1	73.1	0.0	0.0	0.0	232.0	323.2
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	182.7	129.1	0.0	157.7	71.5	962.1	1503.1
Summe	15319.4	18821.4	911.9	2552.9	6904.1	20893.5	65403.2

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Bewertung der Lehrleistungen

Bewertung der Lehrleistungen

Die Zuteilung aller Leistungsorientierten Mittel (LOM) für die in der Lehre erbrachten Leistungen erfolgt gemäß Beschluss des Dekanatskollegiums. Die Einrichtungen erhalten die Mittel **zusätzlich zum Grundbudget Lehre und Forschung aus Haushaltsmitteln**. In den nachfolgenden Tabellen sind die Leistungsorientierten **Sachmittel Lehre (LOM_L_SM)** in Prozent (%) detailliert aufgeführt.

Med VK	LOM für Unterricht im Ersten Studienabschnitt
Med KL	LOM für alle Lehrveranstaltungen im Zweiten Studienabschnitt außer Tutorien und Praxistag
PT	LOM für Unterricht am Krankenbett während Praxistag (Zweiter Studienabschnitt)
Tut MED	LOM für Gestaltung der Tutorien im Studiengang Medizin
Tut ZM	LOM für Gestaltung der Tutorien im Studiengang Zahnmedizin
ZM	LOM für Unterrichtsveranstaltungen im Studiengang Zahnmedizin
PH	LOM für Unterrichtsveranstaltungen im Studiengang Gesundheitswissenschaften-Public Health
Summe	Gesamtsumme LOM Lehre Sachmittel der Struktureinheit

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Bereichsverwaltung Medizin	0.32	2.17	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	2.62
Institut für Anatomie	5.83	0.02	0.00	0.00	0.00	1.16	0.00	7.01
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	0.19	0.42	0.01	0.42	0.00	0.00	0.20	1.25
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Institut für Geschichte der Medizin	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.42
Institut für Immunologie	0.00	0.88	0.00	0.20	0.00	0.01	0.00	1.09
Institut für Klinische Genetik	0.02	0.57	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62
Institut für Klinische Pharmakologie	0.00	0.77	0.00	0.07	0.00	0.05	0.00	0.89
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	0.00	0.91	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.97
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	0.00	0.68	0.00	0.37	0.00	0.17	0.00	1.22
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.04	0.59	0.00	0.02	0.00	0.08	0.00	0.73
Institut für Physiologie	4.20	0.01	0.00	0.00	0.00	0.57	0.00	4.78
Institut für Physiologische Chemie	4.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	0.00	5.32
Institut für Rechtsmedizin	0.02	0.19	0.06	0.13	0.00	0.00	0.00	0.39
Institut für Virologie	0.00	0.15	0.00	0.23	0.00	0.07	0.00	0.45
Experimentelles Zentrum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Klinische Pathobiochemie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Molekulare Diabetologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Medizinische Physik	1.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	0.00	1.85
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	0.00	0.42	0.06	0.31	0.00	0.00	0.00	0.79
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Core Facility Cell Imaging	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Summe	16.68	8.18	0.16	1.76	0.00	3.37	0.25	30.40

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	0.41	1.30	0.13	0.98	0.00	0.42	0.00	3.25
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.00	2.18	0.06	0.44	0.00	0.00	0.00	2.68
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.00	0.85	0.03	0.15	0.00	0.00	0.00	1.03
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	0.00	0.85	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.98
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	0.04	1.40	0.03	0.25	0.00	0.11	0.00	1.84
Abteilung Chirurgische Forschung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Klinik für Kardiochirurgie	0.00	1.05	0.09	0.24	0.00	0.00	0.00	1.39
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	0.00	1.06	0.08	0.30	0.00	0.07	0.00	1.50
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.21	1.82	0.12	0.04	0.00	0.00	0.00	2.19
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	0.00	2.44	0.07	0.06	0.02	0.09	0.00	2.68
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	0.00	3.43	0.12	0.26	0.00	0.00	0.00	3.82
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.00	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.08
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.00	0.23	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00	0.30
Klinik und Poliklinik für Neurologie	0.04	2.74	0.12	0.22	0.00	0.00	0.00	3.12
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	0.21	0.30	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.57
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie	0.05	3.69	0.16	0.52	0.00	0.02	0.00	4.44
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	0.00	2.33	0.06	0.16	0.00	0.00	0.00	2.55

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	0.04	2.32	0.07	0.02	0.00	0.01	0.00	2.45
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.04	1.81	0.15	0.17	0.00	0.00	0.00	2.16
Medizinische Klinik und Poliklinik I	0.04	2.43	0.24	0.35	0.00	0.01	0.00	3.06
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.21	1.56	0.18	1.16	0.00	0.01	0.00	3.11
Medizinische Klinik und Poliklinik III	0.04	1.85	0.15	0.78	0.00	0.04	0.00	2.86
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.04	4.06	0.32	0.02	0.00	0.00	0.00	4.45
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	1.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.83
Universitäts KrebsCentrum	0.00	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	0.00	0.16
Summe	3.20	39.80	2.29	6.40	0.02	0.78	0.00	52.49

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	0.04	0.04	0.03	0.05	0.02	3.02	0.00	3.21
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.18	0.00	1.19
Poliklinik für Parodontologie	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.13	0.00	2.14
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.05	0.00	3.06
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.60	0.00	2.60
Summe	0.04	0.04	0.03	0.08	0.02	11.98	0.00	12.19

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.00	0.38	0.03	0.19	0.00	0.00	0.00	0.60
Abteilung Neuroradiologie	0.02	0.02	0.03	0.14	0.00	0.00	0.00	0.21
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	0.21	0.49	0.00	0.32	0.00	0.14	0.00	1.16
Institut für Pathologie	1.68	0.68	0.03	0.23	0.00	0.31	0.00	2.94
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Summe	1.90	1.58	0.09	0.89	0.00	0.46	0.00	4.92

Gesamtübersicht

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	16.68	8.18	0.16	1.76	0.00	3.37	0.25	30.40
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	3.20	39.80	2.29	6.40	0.02	0.78	0.00	52.49
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	0.04	0.04	0.03	0.08	0.02	11.98	0.00	12.19
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1.90	1.58	0.09	0.89	0.00	0.46	0.00	4.92
Summe	21.82	49.61	2.57	9.13	0.04	16.58	0.25	100.00

Erläuterung zur Berechnung der Verteilungsschlüssel

Studiengänge Medizin, Zahnmedizin und Public Health

Die Berechnung der LOM Lehre basiert auf den von Lehrenden im Wintersemester 2013/2014 und Sommersemester 2014 erbrachten Leistungen. Die Berechnung der Anteile wurde folgendermaßen durchgeführt:

- A Die primäre Aufteilung der Gesamtmittel auf die Studiengänge Medizin, Zahnmedizin und Gesundheitswissenschaften - Public Health erfolgt an Hand des Lehraufwands der Studiengänge. Dieser errechnet sich als Produkt des Curricularen Normwertes (CNW) und der halben Studierenzahl (#stud) des jeweiligen Studiengangs. Die Gesamtmittel werden anteilig anhand des Lehraufwands (LA) auf die genannten Studiengänge aufgeteilt.
- B Pro Studiengang erfolgt eine Unterteilung der Leistungsbewertung in einen quantitativen (60 %) und einen qualitativen Anteil (40 %). Der quantitative Anteil berechnet sich aus dem Curricularwert (CW) der jeweiligen Veranstaltung. Die Qualität wird anhand der Evaluation der Veranstaltung durch die Studierenden ermittelt. Dieser Qualitätsanteil Q_i ist proportional $CW_i * (3 - N_i)$, wobei N_i die in der Veranstaltung mit dem Umfang CW_i erzielte Note bezeichnet. Ist die erzielte Note N_i schlechter als 3, so ist der Qualitätsanteil Null. Die bei der Evaluation durch die Studierenden erzielten Ergebnisse können unter <https://portal.med.tu-dresden.de/evaluierung/eva-stdek> eingesehen werden.
- C Die Berücksichtigung der IMPP-Ergebnisse (des schriftlichen Teiles des Staatsexamens) für den Studienabschnitt Medizin-Vorklinik wurde für das Erfassungsjahr in folgender Form berücksichtigt: Auf Basis des Deutschlandweiten IMPP-Rankings der einzelnen Fachgebiete, erhalten die Einrichtungen, die einen Platz unter den ersten 10 erzielen einen Bonus von 1 % des LOM-Budgets der Vorklinik, Einrichtungen, die es unter die Top 3 schaffen erhalten einen Bonus von 3 %. Um diese Prozentpunkte reduziert sich dann der zu vergebende Gesamtbetrag der Vorklinik, der wie oben beschrieben auf die Einrichtungen aufgeteilt wird.
- D Die Veranstaltungen werden den genannten und auf Seite 32 definierten Kategorien sowie Einrichtungen zugeordnet, so dass am Ende LOM Mittel pro Kategorie und Einrichtung ausgewiesen werden.

Public Health

Die Spalte PH in den Tabellen quantifiziert die Beteiligung der jeweiligen Einrichtung am Studiengang Gesundheitswissenschaften-Public Health.

Zahnmedizin

Die Spalte ZM in den Tabellen quantifiziert die Beteiligung der jeweiligen Einrichtung am Studiengang Zahnmedizin.

Master-Studiengang Medical Radiation Sciences

Der konsekutive (ab WS 2012/13) Master-Studiengang Medical Radiation Sciences wird an der TU Dresden in Kombination mit der Ausbildung zum behördlich anerkannten Medizinphysikexperten (Fachkunde) angeboten. Dafür stellen das Universitätsklinikum und das Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt acht praktische Ausbildungsplätze zur Verfügung. Vorlesungsfreie Zeiten sind für diese praktische Ausbildung zu nutzen. Die Inhalte des Master-Studiengangs sind mit dem Stoffkatalog der DGMP sowie mit den Vorgaben der European Federation of Organsiation for Medical Physics (EFOMP) abgestimmt. Es werden folgende Module gelehrt:

Module WS 2013/2014	Verantwortlicher Hochschullehrer	SWS/ECTS
Anatomie und Physiologie	Abolmaali	6/6
Zell- und Molekularbiologie	Kunz-Schughart	5/5
Atom- und Kernphysik	Enghardt	3/5
Wechselwirkung Strahlung-Stoff	Henniger	3/5
Bestrahlungsplanung	Enghardt	9/5
Strahlenschutz	Henniger	6/8
Module SS 2014	Verantwortlicher Hochschullehrer	SWS/ECTS
Physik und Technologie der Strahlentherapie	Enghardt	3/3
Physik und Technologie der Radiologischen Diagnostik	Hietschold	3/3
Physik und Technologie der Nuklearmedizin	Enghardt	3/3
Dosimetrie	Enghardt	5/6
Tumorbiologie und Strahlenbiologie	Baumann/Cordes/Dörr/Kunz-Schughart	4/6
Biostatistik	Enghardt	4/5
Strahlenschutz II	Henniger	4/4
Organisatorische und rechtliche Grundsätze im Gesundheitswesen	Baumann	3/3
Radiopharmazie	Steinbach	5/5
Digitale Bildverarbeitung	Enghardt	4/5
Tomographische Techniken in der Medizin	Hietschold	5/6
Medizinische Grundlagen der Strahlentherapie	Baumann	4/3
Bildgebende Diagnostik	Abolmaali	4/3
Medizintechnik	Koch	2/5

Das Studium wird abgeschlossen durch eine Masterarbeit mit Kolloquium (6 Monate, 30 ECTS) zu einer aktuellen wissenschaftlichen Fragestellung aus den Bereichen Nuklearmedizin, Strahlentherapie mit konventionellen und Ionenstrahlen, radioonkologische Translationsforschung oder Laser-Radioonkologie.

Else Kröner-Promotionskolleg zur wissenschaftlichen Qualifikation des Nachwuchses

Das Else Kröner-Promotionskolleg der Medizinischen Fakultät der TU Dresden bietet ein klar strukturiertes Betreuungs- und Qualitätssicherungskonzept für die Durchführung medizinischer und zahnmedizinischer Dissertationen.

Ein zentrales Merkmal ist die individualisierte Promotionsbetreuung durch drei Hochschullehrer im Rahmen eines Promotionskomitees. Die Hauptaufgabe des Promotionskomitees ist, die Kollegiaten während ihrer Doktorarbeit zu leiten und den Fortschritt des Forschungsprojekts zu bewerten. Hierdurch wird eine optimale und umfassende wissenschaftliche Expertise für das Promotionsprojekt vorgehalten.

Regelmäßige Treffen der Promotionskomitees dienen der frühzeitigen Schärfung des Promotionsvorhabens. Die Arbeitshypothesen werden vor dem Hintergrund der existierenden Literatur kritisch besprochen und ggf. revidiert. Im weiteren Promotionsverlauf helfen die Treffen, auf der Basis der bereits durchgeführten Untersuchungen die Tragfähigkeit der gewählten Methodik zur Klärung der Arbeitshypothesen/Fragestellungen zu bewerten. Schließlich können die Promotionsbetreuer wertvolle inhaltliche Hinweise zur Abrundung der Datensammlung und zur Strukturierung der Promotionsschrift geben.

Um den Kollegiaten die volle Konzentration auf das Promotionsprojekt zu ermöglichen, werden die Teilnehmer in der einjährigen Unterbrechung ihres Studiums (Beurlaubung) als studentische Hilfskraft für bis zu 12 Monate eingestellt und erhalten für die experimentelle Arbeit Projektmittel.

Zusätzlich zur experimentellen Doktorarbeit, nehmen die Kollegiaten an einer strukturierten Ausbildung teil, die Vorträge, Seminare und Journal-Clubs beinhaltet. In wöchentlichen Doktorandenkolloquien der Arbeitsgruppe referieren die Kollegiaten über den eigenen Projektfortschritt. Dabei sollen die beabsichtigte weitere Umsetzung des Projekts dargestellt und neue Literaturdaten in die Diskussion eingebracht werden. Außerdem beteiligen sich die Kollegiaten aktiv an Diskussionen anderer Projekte in der Arbeitsgruppe.

Schließlich nehmen die Kollegiaten am fachübergreifenden Ausbildungsangebot in den Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen methodischen Wissens und Labor-Methoden sowie an "soft skill"-Kursen teil.

Details zum Else Kröner-Promotionskolleg finden Sie unter <http://tu-dresden.de/med/ekp>.

Übergreifende Projekte und Großprojekte

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg (inkl. Joint Funding Mittel)

Standortsprecher Subprojektleiter

Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden),
Prof. Dr. M. Schmitz (Institut für Immunologie, TU Dresden),
Prof. Dr. Ch. Thiede (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. U. Platzbecker (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. F. Buchholz (Universitäts KrebsCentrum, Systembiologie, TU Dresden),
Prof. Dr. J. Kotzerke (Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden),
Prof. Dr. G. Baretton (Institut für Pathologie, TU Dresden),
Prof. Dr. med. G. Schackert (Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, TU Dresden),
Prof. Dr. med. K. Schröck (Institut für Klinische Genetik, TU Dresden)

Förderer Förderzeitraum Förderbetrag

Bundesministerium für Bildung und Forschung
1. 1. 2011 bis 31. 12. 2015
2533.8 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München

Standortsprecher	Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Coskun (Molekulare Diabetologie, TU Dresden), Dr. A. Gavalas, PhD (Molekulare Diabetologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Birkenfeld (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. P. Schwarz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H. J. Weitz (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), PD Dr. med. T. Welsch (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), Prof. Dr. E. Bonifacio, PhD (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. N. Ninov (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 1. 2010 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	12600.0 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE - Hauptsitz Bonn

Standortsprecher	Prof. Dr. med. G. Kempermann (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 1. 2010 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	14175.1 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay, 2. Förderphase: Nachwuchsgruppe "Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie"; Nachwuchsgruppe "In-vivo-Dosimetrie für neue Strahlenarten"; Forschergruppe "Hochpräzisionsstrahlentherapie"; Einzelprojekt "Spezifische Geräteausstattung für einen therapeutischen Protonen-Bestrahlungsplatz"

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Projektleiter	Prof. Dr. med. A. Dubrovskaja (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Dr. G. Pausch (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Koordinator	Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 10. 2011 bis 31. 1. 2017
Förderbetrag	14394,0 T€

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät	<ul style="list-style-type: none"> › Experimentelles Zentrum › Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik › Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie › Universitäts KrebsCentrum
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Energietechnik der TU Dresden, Professur für Kernenergietechnik › Institut für Kern- und Teilchenphysik; AG Strahlenschutzphysik

Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf (HZDR)

Institut für Radiopharmazie - PET-Zentrum
Institut für Strahlenphysik

Zentrum für Innovationskompetenz - Verbundprojekt "onCOOPTics - Hochintensitätslaser für die Radioonkologie", Teilprojekt: Strahlführung und Dosisapplikation in der Laser-Radioonkologie (2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Projektleiter	Dr. med. J. Pawelke (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Koordinator	Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 6. 2012 bis 31. 5. 2017
Förderbetrag	2744,9 T€

Verbundprojekt "PROTumor - modifizierte probiotische Bakterien für die Behandlung solider Tumoren", Teilprojekt 1: Entwicklung von E. coli-Mutanten für die sichere und effiziente Behandlung solider Tumoren

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. F. Gunzer (Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 2. 2010 bis 31. 1. 2014
Förderbetrag	1313,5 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH (HZI) Braunschweig

Universität Duisburg-Essen

Zentrum für Medizinische
Biotechnologie

› Institut für Experimentelle Immunologie und Bildgebung

Symbio Gruppe GmbH & Co. KG

Unterabteilung SymbioPharm GmbH

› Herborn-Hörbach

Verbundprojekt "CARS-Mikroskopietechniken für die Anwendung in der Medizin", Teilprojekt: Identifizierung und Klassifizierung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spectroscopy

Projektleiter	Prof. Dr. med. G. Schackert (Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, TU Dresden)
Subprojektleiter	PD Dr. med. K. Geiger (Institut für Pathologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 3. 2010 bis 30. 6. 2014
Förderbetrag	1455.6 T€

Beteiligte Einrichtungen

Universität Konstanz

Prof. Dr. A. Zumbusch

Institut für Photonische Technologien e. V. Jena

Prof. Dr. J. Popp

Universität Jena

Institut für Angewandte Physik › Prof. Dr. A. Tümmermann

Universität Heidelberg

Physikalisch-Chemisches Institut › Prof. Dr. M. Motzkus

Universität Stuttgart

Dr. A. Volkmer

FV Public Health Sachsen: RiSKWa - Verbundprojekt ANTI-Resist: Untersuchung zu Einträgen von Antibiotika und der Bildung von Antibiotikaresistenz im urbanen Abwasser sowie Entwicklung geeigneter Strategien, Monitoring und Frühwarnsysteme am Beispiel Dresden, Teilprojekt 1 inkl. Koordination

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 10. 2011 bis 30. 9. 2014
Förderbetrag	1528.3 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Institut für Siedlungswasserwirtschaft der TUD

Institut für Hydrobiologie der TUD

Professur für Geoinformationssysteme der TUD
Stadtentwässerung Dresden GmbH

Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderperiode)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. E. Bonifacio, PhD (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 9. 2011 bis 31. 8. 2017
Förderbetrag	1479.9 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen für die adoptive Zelltherapie nach allogener Stammzelltransplantation (STRATOS), Teilprojekt 1, 2, 3 und 5

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Subprojektleiter	PD Dr. med. J. Schetelig (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. med. C. Thiede (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Tonn (DRK-Blutspendedienst Ost,)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 2. 2012 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	1095.6 T€

Emmy Noether-Programm: "Visualising replication and neogenesis of rodent and human pancreatic islets" (Nachwuchsgruppe)

Projektleiter	Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 3. 2010 bis 28. 2. 2015
Förderbetrag	1741.6 T€

Forschergruppe "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung, Zentralprojekt, Teilprojekte 1 und 3

Sprecher	Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), PD Dr. med. S. Füssel (Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 9. 2011 bis 31. 8. 2014
Förderbetrag	3000.0 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Universität Würzburg
Universität Schleswig-Holstein
Helmholtz-Zentrum München

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation" (1. bis 3. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Vorstandsmitglied	Prof. Dr. med. W. Huttner (Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2005 bis 30. 6. 2017
Förderbetrag	39200.0 T€ Gesamtverbund (1. - 3. Förderperiode)

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Physiologie
- › Institut für Physiologische Chemie
- › Forschungsgruppe Tissue Engineering
- › Molekulare Diabetologie
- › Institut für Pathologie (1. Förderperiode)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (1. Förderperiode)

BIOTEC

Center for Regenerative Therapies
Dresden (CRTD)

Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik

**Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. / Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien
Dresden**

Sonderforschungsbereich / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Gleichstellungsmaßnahmen, Teilprojekte M2, M4 und B4

Standortsprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Hempel [1. FP] (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Dr. A. Lode [2. FP] (Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2010 bis 30. 6. 2018
Förderbetrag	18263.9 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

- | | |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fakultät Maschinenwesen | › Institut für Werkstoffwissenschaft
› Professur für Materialwissenschaft und Nanotechnik
› Professur für Biomaterialien |
| Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften | › Institut für Wissenschaftliches Rechnen
› Professor für Wissenschaftliches Rechnen und Angewandte Mathematik |
| Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH) | |

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. (IPF)

Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW)

Max-Planck-Institut für Chemische Physik fester Stoffe Dresden [1. FP]

Universität Gießen

Universität Heidelberg

Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen" (1. und 2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
LeiterIn der Forschergruppe	Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Gahr (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. J. Roesler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. med. S. Winkler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. S. Hofmann (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. A. Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden), Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. A. Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden), Dr. med. V. Tüngler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. C. Günther (Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden), Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Institut für Virologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. P. Schwille (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden), Prof. Dr. J. Guck (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 10. 2010 bis 30. 9. 2016
Förderbetrag	6900.0 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", Teilprojekte A07, B03, B04, C02, C03, C04, Z02 und Z03

Sprecher	Prof. Dr. phil. T. Goschke (Professur für Allgemeine Psychologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Smolka (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Dr. med. M. Marxen (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bender (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Storch (Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2016
Förderbetrag	10771.3 T€

Forscherguppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism", TP 01, 02 und 04

Projektleiter	Prof. Dr. med. M. Smolka (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Heinz (Charite - Universitätsmedizin, Berlin), PD Dr. med. U. Zimmermann (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. med. I. M. Mick (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. phil. H. Walter (Charite Campus Mitte, Berlin), Dr. F. Bermpohl (Charite - Universitätsmedizin, Berlin), Dr. rer. nat. A. Kobiella (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 4. 2012 bis 31. 3. 2015
Förderbetrag	612.1 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Zentralprojekt, Teilprojekte 1 bis 9

Sprecher	Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. med. M. Ehrhart-Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. G. Eisenhofer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden), Dr. med. V. Lamounier-Zepter (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), PD Dr. med. H. Willenberg (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Hübner (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H. Morawietz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. med. C. G. Ziegler (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. Dr. K. Zacharowski, PhD (Klinik für Anaesthesiologie, Universitätsklinikum Frankfurt/M.)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 10. 9. 2014
Förderbetrag	3049.1 T€

Sonderforschungsbereich /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik" (5 Teilprojekte)

Sprecher	Prof. Dr. med. J. Simon (Medizinische Fakultät, Universität Leipzig)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Hempel (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden), PD Dr. med. S. Rammelt (Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden), Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2009 bis 30. 6. 2017
Förderbetrag	2460.0 T€ Anteil Medizinische Fakultät

Schwerpunktprogramm (SPP) 1384 "Mechanisms of genome haploidization", Teilprojekte 1 bis 4, Koordinationsprojekt

Projektleiter	Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. A. Toth (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), PD Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert (Core Facility Cell Imaging, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 4. 2009 bis 30. 4. 2015
Förderbetrag	2257.1 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (CRTD) inkl. Exzellenzcluster 168 (1. - 3. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 1. 2006 bis 31. 12. 2017
Förderbetrag	102416.6 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Medizinische Informatik und Biometrie
- › Institut für Pharmakologie und Toxikologie
- › Institut für Physiologie
- › Institut für Physiologische Chemie
- › Institut für Virologie
- › Experimentelles Zentrum
- › Molekulare Diabetologie
- › Koordinierungszentrum für Klinische Studien (KKS)
- › ZIK OncoRay Dresden
- › Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie
- › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie
- › Klinik und Poliklinik für Dermatologie
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I
- › Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (Herzzentrum Dresden)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III

	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Pathologie › Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie › Poliklinik für Parodontologie › Poliklinik für Zahnerhaltung › Universitäts KrebsCentrum › Universitäts SchmerzCentrum › UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie (OUC) › Zentrum für Translationale Knochen-, Gewebe- und Weichgewebeforschung
Biotechnologisches Zentrum (Biotec)	<ul style="list-style-type: none"> › Cell Biology › Bioinformatics › Biophysics
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Biologie	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Genetik › Institut für Zoologie
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Chemie	
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Physik	
Fakultät Maschinenwesen	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Werkstoffwissenschaft › Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik
Fakultät Informatik	› Center for Information Services and High Performance Computing (ZIH)
ZIK B CUBE	
Paul Langerhans Institut Dresden (PLID)	

Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (MPI-CBG)

Max Planck Institute for Chemical Physics of Solids (MPI-CPfS)

Max Planck Institute for Physics of Complex Systems (MPI-PKS)

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. / Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Deutsches Zentrum für Diabetes (DZD)

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)

Augenklinik des Klinikums Chemnitz

Deutsche Knochenmarkspenderdatei (DKMS)

Amgen GmbH

Miltenyi Biotec GmbH

DRK, German Red Cross Blood Donor Program

DRK, Institut für Transfusionsmedizin Dresden

Biosaxony e. V.

Novartis Institute for BioMed Research

Harvard University

Harvard Stem Cell Institute

Beta-O2

Pro Retina Foundation

San Raffaele Scientific Institute

German Society for Tissue Transplantation (DGFG)

Sonderforschungsbereich / Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, TP A03, C01 und C04

Sprecher	Prof. Dr. med. B. Reichart (LMU München,)
Standortsprecher	Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (CRTD, TU Dresden), Dr. rer. nat. C. Waskow (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2016
Förderbetrag	13513.0 T€ Gesamtverbund

Reinhart Koselleck-Projekt: Neue potenzielle zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation des adipösen Fettgewebes beitragen

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	1500.0 T€

ENDHOMRET - Endothelial homeostasis and dysfunction in metabolic-vascular retina disease: The role of endothelial cell-intrinsic and endothelial cell extrinsic inflammatory pathways

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2016
Förderbetrag	1488.5 T€

Nachwuchsforschergruppe "InnoMedTec - Innovationsanstöße für die Medizintechnik am Schnittpunkt von Mensch, Umwelt und Technik"

Projektleiter	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden)
Förderer	Europäischer Sozialfonds
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	2222.0 T€

ENVISION - European NoVel imaging Systems for ION therapy / HEALTH-2009-1.2-4 novel imaging systems for in vivo monitoring and quality control during tumour ion beam therapy

Projektleiter	Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 2. 2010 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	775.6 T€

Beteiligte Einrichtungen

CERN

Schweiz

Medizinische Universität Wien

Österreich

Université Claude Bernard Lyon

Frankreich

University of Oxford

UK

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Italien

Centre National de la Recherche Scientific

Frankreich

TERA Foundation

Italien

Maastricht Radiation Oncology

Niederlande

Ion Beam Applications

Belgien

Gesellschaft für Schwerionenforschung (GSI) Darmstadt

Deutschland

Universitätsklinikum Heidelberg

Deutschland

Universität Genf

Schweiz

Politecnico di Milano

Italien

University of Castilla-La Mancha

Spanien

Siemens AG

Deutschland

Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Cientificas

Spanien

FV Public Health Sachsen: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy (UFIREG)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 31. 12. 2014
Förderbetrag	1603.2 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Helmholtz-Zentrum München

Institute of Experimental medicine, Academy of Sciences of the Czech Republic (Czech Republic)

Czech Hydrometeorological Institute (Czech Republic)

Institute of Public Health Celje (Slovenia)

Research Institute of medical and ecological problems (Ukraine)

FV Public Health Sachsen: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti (ULTRASCHWARZ)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 31. 12. 2014
Förderbetrag	1264.9 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Leibniz-Institut für Troposphärenforschung e.V.
CHMU (Czech Republic)
Gesundheitsinstitut Usti (Czech Republic)
Bezirksamt Usti (Czech Republic)

Else Kröner-Promotionskolleg Dresden

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. A. Deußen (Institut für Physiologie, TU Dresden)
Förderer	Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2015
Förderbetrag	750.0 T€

Förderprogramm "Onkologisches Exzellenzzentrum" (1. und 2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. G. Ehniger (Universitäts KrebsCentrum, Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Baumann (Universitäts KrebsCentrum, ZIK OncoRay Dresden, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Krebshilfe e. V.
Förderzeitraum	1. 1. 2008 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	6000.0 T€

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Klinische Genetik
- › Institut für Medizinische Informatik und Biometrie
- › Institut für Physiologische Chemie

- › Institut für Virologie
- › Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS)
- › FZ Public Health Sachsen
- › ZIK OncoRay Dresden
- › Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
- › Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie
- › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie (Gründungsmitglied)
- › Abteilung Chirurgische Forschung
- › Klinik und Poliklinik für Dermatologie
- › Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
- › Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Onkologische Pädiatrie
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Orthopädie
- › Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- › Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik
- › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie (Gründungsmitglied)
- › Klinik und Poliklinik für Urologie
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I (Gründungsmitglied)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III
- › Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie
- › Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie
- › Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik
- › Abteilung Neuroradiologie
- › Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
- › Institut für Pathologie
- › PET-Zentrum
- › Prostatakarzinomzentrum
- › Regionales Brustzentrum
- › UniversitätsSchmerzCentrum
- › Hauttumorzentrum
- › Gynäkologisches Krebszentrum

Patente

Angemeldete Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

New fusion gene as therapeutic target in proliferative diseases.

Erfinder Abouelaradat, K.* • Klink, B.* • Schröck, E.*
Bet. Einrichtung Institut für Klinische Genetik
Aktenzeichen EP14152417.3
Anmeldedatum 24. 1. 2014

Transcription factor GABPA and GABPA-mediated transcription as a new diagnostic marker and therapeutic target in proliferative diseases.

Erfinder Abouelaradat, K.* • Klink, B.* • Schröck, E.*
Bet. Einrichtung Institut für Klinische Genetik
Aktenzeichen EP14165205.7
Anmeldedatum 17. 1. 2014

Verfahren und Einrichtung zur Kontrolle einer therapeutischen Bestrahlung durch eine Bestrahlungseinrichtung mit einem mikropulsten Teilchenstrahl.

Erfinder Engardt, W.* • Fiedler, F. • Helmbrecht, S.*
Bet. Einrichtung Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen 00407P0012DE
Anmeldedatum 17. 2. 2014

Method and Apparatus for the Range Control of Particle Radiation of a Radiation Device for Radiation Therapy.

Erfinder Pausch, G.* • Golnik, C.* • Enghardt, W.* • Hueso-Gonzalez, F.* • Janssens, G. • Prieels, D. • Smeets, J. • Van Der Stappen, F.
Bet. Einrichtung Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen PCT/EP2014/070159
Anmeldedatum 22. 9. 2014

Verfahren zur Erkennung von Signalmustern in spektroskopisch erzeugten Datensätzen.

Erfinder Hoffmann, N.* • Petersohn, U. • Steiner, G.* • Hollmach, J.* • Koch, E.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2014 105 994.8
Anmeldedatum 29. 4. 2014

Verfahren und Vorrichtung zur Raman-spektroskopischen in-ovo Geschlechtsbestimmung von befruchteten und bebrüteten Hühnereiern.

Erfinder Galli, R.* • Preuße, G.* • Koch, E.* • Steiner, G.* • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2014 010 150.9
Anmeldedatum 4. 7. 2014

AGENTS AND METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING SEPSIS.

Erfinder Swirski, F.K. • Weber, G.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie
Aktenzeichen United States Patent and Trademark Office Nr. 61/973,458
Anmeldedatum 1. 1. 2014

Cell-based assay and screening methods for modulators of p75NTR signaling.

Erfinder Brenner, S.* • Ryser, M.* • Richter, C.* • Thieme, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
Aktenzeichen TUD106_V5 - 5.1.1. - 4337.20/A3966
Anmeldedatum 28. 5. 2014

Novel RNA-biomarker signature for diagnosis of prostate cancer.

Erfinder Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M.*
 • Fröhner, M.* • Füssel, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen EP14195709
Anmeldedatum 1. 12. 2014

Einrichtung zur Einstellung und Bestimmung des Blutflussplateaus.

Erfinder Eisenhofer, G.*
Bet. Einrichtung Medizinische Klinik und Poliklinik III
Aktenzeichen Nr. 10 2014 104 167.4
Anmeldedatum 1. 1. 2014

Manipulation of Hairy and Split 3 (Hes3) and its regulators/mediators as a new anti-cancer strategy.

Erfinder Androutsellis-Theotokis, A.*
Bet. Einrichtung Medizinische Klinik und Poliklinik III
Aktenzeichen PCT/EP2013/077776
Anmeldedatum 20. 12. 2013

HBV inactivation.

Erfinder Buchholz, F. • Karimova, M. • Hauber, J. • Schulze Zur Wiesch, J.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen EP 14176629.5
Anmeldedatum 1. 1. 2014

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retrovirus strains.

Erfinder Buchholz, F. • Chemnitz, J. • Hauber, J. • Karpinski, J.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen EP 14183277.4
Anmeldedatum 1. 4. 2014

Mundtemperatursimulator/Mouthtemperatur Simulator.

Erfinder Kondylis, E.* • Gedrange, T.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen A 4084
Anmeldedatum 9. 9. 2014

Diamand loop/Diamandschlaufe.

Erfinder	Kondylis, E.* • Gedrange, E.*
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen	A 4110
Anmeldedatum	14. 10. 2014

Einrichtung zur Einstellung und Bestimmung des Blutflussplateaus.

Erfinder	Eisenhofer, G.*
Bet. Einrichtung	Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
Aktenzeichen	10 2014 104 167.4
Anmeldedatum	14. 11. 2014

Erteilte Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Erfinder	Stiehler, M.* • Rauh, J.* • Milan, F.*
Bet. Einrichtung	Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen	12706764.3 - 1501
Anmeldedatum	6. 1. 2012
Erteilt	24. 9. 2014

Implantat zur Behandlung von osteochondralen Defekten, sowie Verfahren zu dessen Herstellung.

Erfinder	Gelinsky, M.* • Eckert, M.
Bet. Einrichtung	Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen	DE 10 2004 044 102.2
Anmeldedatum	7. 9. 2004
Erteilt	31. 7. 2014

Method and device for determining the sex of fertilized, non-incubated bird eggs.

Erfinder	Steiner, G.* • Koch, E.* • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen	US 8,624,190 B2
Anmeldedatum	14. 1. 2011
Erteilt	7. 1. 2014

Implantable microphone for hearing systems.

Erfinder	Hellmuth, A. • Zahnert, T.* • Hofmann, G.* • Bornitz, M.* • Seidler, H.* • Hüttenbrink, K.-B.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Aktenzeichen	US8721518B2
Anmeldedatum	23. 11. 2010
Erteilt	13. 5. 2014

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Erfinder	Stiehler, M.* • Rauh, J.* • Milan, F.*
Bet. Einrichtung	UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie
Aktenzeichen	12706764.3 - 1501
Anmeldedatum	6. 1. 2012
Erteilt	24. 9. 2014

Protein mit Rekombinase-Aktivität zur ortsspezifischen DNA-Rekombination.

Erfinder	Buchholz, F. • Karimova, M.
Bet. Einrichtung	Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen	EP 2690177
Anmeldedatum	1. 2. 2014
Erteilt	1. 11. 2014

Use of tailored recombinases for the treatment of retroviral infections.

Erfinder	Buchholz, F.* • Hauber, J. • Steward, F. • Sarkar, I. • Hauber, I.
Bet. Einrichtung	Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen	US 08871516
Anmeldedatum	1. 3. 2014
Erteilt	1. 12. 2014

Mitglieder von DFG-Gremien

Mitglieder von DFG-Gremien

Fachkollegium Grundlagen der Biologie und Medizin

201-06 Entwicklungsbiologie

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand
Zentrum für Regenerative Therapien Dresden

Fachkollegium Medizin

205-04 Physiologie

Prof. Dr. med. Andreas Deußen
Institut für Physiologie

205-11 Anästhesiologie

Prof. Dr. med. Thea Koch
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und
Intensivtherapie

205-14 Hämatologie, Onkologie, Transfusionsmedizin

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger
Medizinische Klinik und Poliklinik I

205-17 Endokrinologie, Diabetologie

Prof. Dr. med. Stefan R. Bornstein
Medizinische Klinik und Poliklinik III

205-31 Radioonkologie und Strahlenbiologie

Prof. Dr. med. Michael Baumann
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und
Radioonkologie

Quelle: http://www.dfg.de/dfg_profil/gremien/

Institute und weitere
Einrichtungen der
Medizinischen Fakultät

Bereichsverwaltung Medizin

Leitung

Bereichsdezernentin
C. Rabeneck

Kontakt

E-Mail Cornelia.Rabeneck@uniklinikum-dresden.de
WWW
Telefon 0351 458 4770

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.32 %
Med KL	2.17 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.14 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.62 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.000
Aufsätze	0
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3847.0 T€
	nicht begutachtet	628.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.7 T€
Gesamtsumme		4476.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		4161.6 T€

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

Prof. Dr. med. H. Reichmann (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Jahresscheibe: 855.2 T€

Förderprogramm Internationalisierung (TP 5) - Strategische Partnerschaften 2014

A. Schröter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 9.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

Prof. Dr. med. H. Reichmann (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 2570.4 T€

Zukunftskonzept der Technischen Universität Dresden "Die Synergetische Universität" im Rahmen der Bundesexzellenzinitiative - Anbahnungsreisen Strategische Partnerschaften

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: 9.0 T€

Jahresscheibe: 10.1 T€

Zukunftskonzept der Technischen Universität Dresden "Die Synergetische Universität" im Rahmen der Bundesexzellenzinitiative - Bereichsstruktur (Schools)

Prof. Dr. med. H. Reichmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2012 bis 31.10.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 288.7 T€

Zukunftskonzept der Technischen Universität Dresden "Die Synergetische Universität" im Rahmen der Bundesexzellenzinitiative - International Summer School on Technology Transfer in Life Sciences

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 16.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Europäische Union

Jahresscheibe: 96.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.32 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.17 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.14 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.62 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Tongji University, Shanghai (China)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Paris Sud, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Harvard University, Boston (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Murcia, Murcia (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Autónoma de Madrid, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Cantabria, Santander (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Titu Maiorescu University, Bucharest (Rumänien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Università di Pisa, Pisa (Italien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universitat de Valencia, Valencia (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Nacional Autónoma de México, Mexiko (Mexiko)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Trakia University Stara Zagora, Stara Zagora (Bulgarien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Transilvania University of Brasov, Brasov (Rumänien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Bordeaux Ségalen, Bordeaux (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Zagreb, Zagreb (Kroatien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Martin Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Dundee, Dundee (Schottland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Naresuan University, Phitsanulok (Thailand)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Riga Stradins Universitate, Riga (Lettland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Duke University, Durham (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of South Dakota, Sioux Falls (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Strasbourg 1, Strasbourg (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Szegedi Egyetem, Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Patan Academy of Health Science, Patan (Nepal)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Huazhong University of Science & Technology, Wuhan (China)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université Paris Diderot, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Burapha University, Bangsaen (Thailand)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Bern, Bern (Schweiz)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universiteit Gent, Gent (Belgien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Illinois, Chicago (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Sevilla, Sevilla (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Charles University, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Sydney, Sydney (Australien)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Riga Stradins Universitate, Riga (Lettland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Universität Innsbruck, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Iberoamerica, Santo Domingo (Dominikanische Republik)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Rennes, Rennes (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Poznań University of Medical Sciences, Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Debreceni Egyetem, Debrecen (Ungarn)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medical University "Prof. Dr. Paraskev Stoyanov", Varna (Bulgarien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Masaryk University, Brno (Tschechien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch, Dozentenaustausch, Forschung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Alberta University, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Anatomie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Kontakt

E-Mail yvonne.knobloch@tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/ana>
Telefon +49 (0) 351 458 6110

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	5.83 %
Med KL	0.02 %
Praxistag	0.00 %
ZM	1.16 %
PH	0.00 %
Gesamt	7.01 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	58.795
Summe der I-Faktoren	16.056
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	16.806
Aufsätze	22
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	177.4 T€
	nicht begutachtet	140.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		317.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		247.5 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Higher levels of spontaneous breathing reduce lung injury in experimental moderate acute respiratory distress syndrome.

Carvalho, N.C. • Güldner, A. • Beda, A. • Rentzsch, I. • Uhlig, C. • Dittrich, S. • Spieth, P.M. • Wiedemann, B. • Kasper, M.* • Koch, T. • Richter, T. • Rocco, P.R. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.

Erschienen 2014 in: Crit Care Med 42, Seite e702 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Pulmonary Engineering Group, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.147 \cdot 0.025$) = 0.154

CD133 might be a pan marker of epithelial cells with dedifferentiation capacity.

Corbeil, D. • Fargeas, C.A. • Jászai, J.*

Erschienen 2014 in: PNAS 111, Seite E1451 - E1452

Korr. Einrichtung: Forschungsgruppe Tissue Engineering, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.809 \cdot 0.300$) = 0.589

Effect of P2X7 receptor knockout on AQP-5 expression of type I alveolar epithelial cells.

Ebeling, G.* • Bläsche, R.* • Hofmann, F.* • Augstein, A. • Kasper, M.* • Barth, K.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e100282

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.925$) = 3.269

Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.

Economopoulou, M. • Majskur, J. • Raiskup, F. • Ebermann, D. • Saha, S. • Karl, M.O. • Funk, R.* • Jászai, J.* • Chavakis, T. • Erhart-Bornstein, M. • Pillunat, L.E. • Kunz-Schughart, L. • Kurth, I. • Dubrovskaja, A. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 700 - 709

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.046$) = 0.085

Welche Möglichkeiten bietet das Tissue Engineering für die Kornea?

Engelmann, K.* • Teichmann, J.* • Ram-Liebig, G. • Valtink, M.*

Erschienen 2014 in: Zeitschr Prakt Augenheilk 35, Seite 157 - 166

Korr. Einrichtung: Klinikum Chemnitz gGmbH, Augenklinik; UroTiss GmbH

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

Outer Segments of Retinal Photoreceptors - A Review in the Light of Novel Findings.

Funk, R.H.W.* • Schumann, U.* • Roehlecke, C.*

Erschienen 2014 in: Annual Research & Review in Biology 16, Seite 2553 - 2565

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Potent stimulation of blood flow in fingers of volunteers after local short-term treatment with low-frequency magnetic fields from a novel device.

Funk, R.H.* • Knels, L.* • Augstein, A. • Marquetant, R. • Dertinger, H.F.

Erschienen 2014 in: Evid Based Complement Alternat Med 2014, Seite 543564

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.175 · 0.500) = 1.088

Ion Gradients and electric Fields - An Intrinsic Part of Biological Processes.

Funk, R.H.W.* • Thiede, C.

Erschienen 2014 in: J Clin Exp Oncol 2, Seite 1000105

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Blue light induced retinal oxidative stress: Implications for macular degeneration.

Funk, R.H.W.* • Schumann, U.* • Engelmann, K.* • Becker, K.A. • Roehlecke, C.*

Erschienen 2014 in: World J Ophthalmol 4, Seite 29 - 34

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.900) = 0.000

Effects of Ultraprotective Ventilation, Extracorporeal Carbon Dioxide Removal, and Spontaneous Breathing on Lung Morphofunction and Inflammation in Experimental Severe Acute Respiratory Distress Syndrome.

Güldner, A. • Kiss, T. • Bluth, T. • Uhlig, C. • Braune, A. • Carvalho, N. • Quast, T. • Rentzsch, I. • Huhle, R. • Spieth, P. • Richter, T. • Saddy, F. • Rocco, P.R. • Kasper, M.* • Koch, T. • Pelosi, P. • De Abreu, G.

Erschienen 2014 in: Anesthesiology

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Pulmonary Engineering Group, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.168 · 0.020) = 0.123

Serum-free medium and HES supports cell survival in whole corneas better than MEM and dextran.

Knels, L.* • Götz, D. • Engelmann, K.*^[50%] • Valtink, M.*

Erschienen 2014 in: Br J Ophthalmol 98(12), Seite 1744 - 1750

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Graduiertenkolleg 1401; Klinikum Chemnitz gGmbH, Augenklinik

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.725 · 0.775) = 2.112

Oncology and Biophysics: A Need for Integration.

Knox, S.S. • Funk, R.H.W.*

Erschienen 2014 in: J Clin Exp Oncol 1

Korr. Einrichtung: Department of Epidemiology, West Virginia University

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Cigarette-smoke and age-dependent oxidative stress effects in rats.

Meisgen, T. • Roemer, E. • Conroy, L.L. • Hostens, J. • Vasquez, M. • Humeny, A. • Moehring, M. • Schlage, W.K. • Kasper, M.*

Erschienen 2014 in: Contributions to Tobacco Research 26, Seite 109 - 120

Korr. Einrichtung: Philipp Morris International R&D, Philipp Morris Research Laboratories GmbH, Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Temperature-sensitive transient receptor potential channels in corneal tissue layers and cells.

Mergler, S. • Valtink, M.* • Takayoshi, S. • Okada, Y. • Miyajima, M. • Saika, S. • Reinach, P.S.

Erschienen 2014 in: Ophthalmic Res 52, Seite 151 - 159

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Charité Universitätsmedizin Berlin Department of Ophthalmology, Wakayama Medical University School of Medicine, Wakayama, Japan Department of Ophthalmology and Optometry, Wenzhou Medical University, Wenzhou, PR China

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.562 · 0.060) = 0.094

NHE3 phosphorylation via PKC η marks the polarity and orientation of directionally migrating cells.

Ozkucur, N.* • Song, B.* • Bola, S.* • Zhang, L. • Reid, B. • Fu, G. • Funk, R.H.* • Zhao, M.

Erschienen 2014 in: Cell Mol Life Sci 71, Seite 4653 - 4663

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.856 · 0.325) = 1.903

Distribution of caveolin in the muscle spindles of human skeletal muscle.

Peikert, K.* • Kasper, M.* • May, C.A.*

Erschienen 2014 in: J Anat 224, Seite 681 - 687

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.227 · 1.000) = 2.227

Phospho-NHE3 forms membrane patches and interacts with beta-actin to sense and maintain constant direction during cell migration.

Perike, S.* • Özkucur, N.* • Sharma, P.* • Staroske, W. • Bläsche, R.* • Barth, K.* • Funk, R.H.*

Erschienen 2014 in: Exp Cell Res 324, Seite 13 - 29

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.372 · 0.940) = 3.170

Quality assessment of corneal storage media and their components.

Schönfelder, J. • Valtink, M.* • Knels, L.* • Funk, R.H.* • Engelmann, K.*^[50%] • Wetzel, C.

Erschienen 2014 in: Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 252(1), Seite 77 - 82

Korr. Einrichtung: FEP Fraunhofer Institut Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.932 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.262 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.932 · 0.262) = 0.507

Expression of caveolin-1 and podocalyxin in rat lungs challenged with 2-kDa macrophage-activating lipopeptide and Flt3L.

Tschernig, T. • Pabst, R. • Kasper, M.* • El-Hadi, M. • Singh, B.

Erschienen 2014 in: Cell Tissue Res 356, Seite 207 - 216

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy and Cell Biology, Saarland University, Homburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.333 · 0.100) = 0.333

The effects of salbutamol on epithelial ion channels depend on the etiology of acute respiratory distress syndrome but not the route of administration.

Uhlig, C. • Silva, P.L. • Ornellas, D. • Santos, R.S. • Miranda, P.J. • Spieth, P.M. • Kiss, T. • Kasper, M.* • Wiedemann, B. • Koch, T. • Morales, M.M. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G. • Rocco, P.R.

Erschienen 2014 in: Respir Res 15, Seite 56

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Therapy, Pulmonary Engineering Group, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.382 \cdot 0.025) = 0.085$

Characterization of a double-hit murine model of acute respiratory distress syndrome.

Voelker, M.T. • Fichtner, F. • Kasper, M.* • Kamprad, M. • Sack, U. • Kaisers, U.X. • Laudi, S.

Erschienen 2014 in: Clin Exp Pharmacol Physiol 41, Seite 844 - 853

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.405 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.405 \cdot 0.060) = 0.144$

Beiträge in Büchern (1)

Bleomycin and its Role in Inducing Apoptosis and Senescence in Alveolar Epithelial Lung Cells - Modulating Effects of Caveolin-1: An Update.

Kasper, M.* • Barth, K.*

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Advances in Cancer Drug Targets. (Volume 2 Aufl.) Seite 175 - 211

Herausgeber: Rahmann, A.

Verlag: Bentham e Books (2014)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (6)

Beickert, L.

Schädigung von Y-79-Retinoblastomzellen durch Blaulicht.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Böhnisch, M.

Untersuchungen zur makroskopischen Anatomie des Nervus infraorbitalis und seiner Äste.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD. Dr. med. habil. W. Schwab

Dr. med. Donath, P.

Entwicklung eines Screeningverfahrens zur Qualitätstestung von Organkulturmedien für Spenderhornhäute: Einfluss der Zusammensetzung des Hornhaut-Organkulturmediums und der Dehydratationsagenzien Dextran T500 und HES auf die Überlebensfähigkeit und den Vitalstatus von humanen cornealen Endothel- und Epithelzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Engelmann

Pilz-Klement, I.

Immunhistochemische Untersuchungen zur Dichte verschiedener Connexine in Akupunkten beim Menschen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. May

Dr. med. Soares-Wulf, A.I.

Systemische Immunsuppression mit Mycophenolate Mofetil (MMF) zur Vermeidung einer immunologischen Transplantatabstoßung nach Keratoplastik bei Hochrisikopatienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Engelmann

Von Germar, A.

Immunzytochemische und biochemische Charakterisierung des Plasminogen-Aktivator-Rezeptors (uPAR) in der Zahnanlage der Ratte und in der mit PMA stimulierten dentalen Epithelzelllinie HAT-7.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. W. Schwab

Nachmeldungen aus 2013**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Evaluation of steroidal amines as lipid raft modulators and potential anti-influenza agents.

Agarwal, S. • Schroeder, C. * • Schlechtingen, G. • Braxmeier, T. • Jennings, G. • Knölker, H.J.

Erschienen 2013 in: Bioorg Med Chem Lett 23, Seite 5165 - 5169

Korr. Einrichtung: JADO Technologies, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.331 \cdot 0.075$) = 0.175

Drittmittel**Erkennung von Zellschädigungen in Sreeningsystemen für die Frühdiagnose neurodegenerativer Netzhautschädigungen**

Dr. med. L. Knels (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 32.9 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Verfahren zu biologischen Zellstimulationen in der Arthrose-Therapie; zellbiologischer Wirkmechanismus von rotierenden Permanentmagneten

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.05.2015

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 175.0 T€

Jahresscheibe: 63.7 T€

Origin and development of striated muscles in the tail of Axolotl embryos

Prof. Dr. rer. nat. H.-H. Epperlein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 205.5 T€

Jahresscheibe: 26.5 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 4 "Pericyte - endothelial reactions in the OIR mouse model of diabetic retinopathy and in retinae of db/db mice"

PD Dr. József Jászai (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.3 T€

Transiente Immortalisierung humaner Zellen am Modell des humanen cornealen Endothels (posteriores corneales Epithel)

Dr. rer. nat. M. Valtink (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 196.2 T€

Jahresscheibe: 39.9 T€

Unterdrückung der MHC Expression in Hornhautzellen um die Abstoßung bei einer allogenen Transplantation zu verhindern - Experimentelle Untersuchung im Mausmodell

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 02.10.2013 bis 01.10.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 95.6 T€

Jahresscheibe: 12.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	5.83 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	1.16 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	7.01 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Asthma and fibrosis research

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pathology, Univ. of New South Wales, Sydney (Australien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

Asthma research

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mie University School of Medicine, Third Dept. of Internal Medicine, Edobasi 2-174, Tsu, Mie 514 8507 (Japan)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

Caveolin regulation in pulmonary cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pulmonary Center, Dept. of Anatomy, Boston University, School of Medicine, Boston (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

DBA 2/NNia Glaukomaus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mount Sinai School of Medicine, New York (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

GAD67-GFP knockin Maus, Glutamat

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Morph. Brain Sci., Kyoto (Japan)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Glaukomaaffen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Ophthalmology, Madison, WI (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Liddles Syndrom Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut de Pharmacology et de Toxicology, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Muscle development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Royal Vet. Coll. London (Großbritannien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Meddrive

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. H.-H. Epperlein

P2.hMR Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculte de Medecine Xavier Bichat, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Pharynx morphogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Zool. Prague, Zellbiologie (Tschechien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. H.-H. Epperlein

Pulmonary hypertension

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Pulmonary Science, Denver (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Seidler, MPH

Kontakt

E-Mail

ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de

WWW

http://tu-dresden.de/die_tu_dresden/fakultaeten/medizinische_fakultaet/inst/ias

Telefon

+493513177-441

Lehre

TUT MED	0.42 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.19 %
Med KL	0.42 %
Praxistag	0.01 %
ZM	0.00 %
PH	0.20 %
Gesamt	1.25 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	102.537
Summe der I-Faktoren	43.151
Summe der B-Faktoren	23.800
Summe der I- und B-Faktoren	66.951
Aufsätze	60
Bücher	13
Beiträge in Büchern	35
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/11
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	11

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	179.9 T€
	nicht begutachtet	478.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	94.6 T€
Gesamtsumme		752.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		466.4 T€

Leitbild

Die Schwerpunkte des Institutes und der Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin liegen in der epidemiologischen Erforschung berufsbezogener, umweltbezogener und Lifestylebezogener Krankheitsrisiken, in der Entwicklung und Evaluation wirksamer Präventionsmaßnahmen und in der Versorgungsforschung. Die zum Institut für Arbeits- und Sozialmedizin gehörende Poliklinik ist auf die Abklärung arbeitsbedingter Einflüsse bei Gesundheitsstörungen und auf präventivmedizinische Beratungen spezialisiert.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (60)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Wissen und Einstellungen zu Palliative Care bei Altenpflegeschülern.

Bemmann, R. • Klewer, J.*

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 57 - 62

Korr. Einrichtung: Diakonische Dienste Leipzig gGmbH, Altenpflegeheim Emmaus, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Lumbaler Bandscheibenvorfall mit Radikulärsyndrom und fortgeschrittene Osteochondrose.

Bergmann, A. • Bolm-Audorff, U. • Ditchen, D. • Ellegast, R. • Haerting, J. • Kersten, N. • Luttmann, A. • Morfeld, P. • Schäfer, K. • Skölziger, R. • Jäger, M. • Seidler, A.* • Kuß, O.

Erschienen 2014 in: Zbl Arbeitsmed 64, Seite 233 - 238

Korr. Einrichtung: Inst. für Med. Epidemiologie, Biometrie u. Informatik, Universität Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.027) = 0.000

Informationen für den Gutachter der Berufskrankheit 2108.

Bolm-Audorff, U. • Bergmann, A. • Grifka, J. • Hering, K.-G. • Haerting, J. • Linhardt, O. • Petereit-Haack, G. • Vait, T. • Seidler, A.*

Erschienen 2014 in: Zbl Arbeitsmed 64, Seite 35 - 44

Korr. Einrichtung: Abt. Arbeitsschutz u. Umwelt, Regierungspräsidium Darmstadt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Nonallergic comorbidities of atopic eczema: an overview of systematic reviews.

Deckert, S. • Kopkow, C. • Schmitt, J.*^[50%]

Erschienen 2014 in: Allergy 69, Seite 37 - 45

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.995 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.995 \cdot 0.150) = 0.899$

Abschätzung von lumbalen Bandscheiben-Druckkräften in BK-2108-Verfahren.

Ditthen, D. • Lundershausen, N. • Bergmann, A. • Bolm-Audorff, U. • Haerting, J. • Haufe, E.* • Kersten, N. • Luttmann, A. • Morfeld, P. • Schäfer, K. • Seidler, A.* • Voß, J. • Jäger, M. • Ellegast, R.

Erschienen 2014 in: Zbl Arbeitsmed 64, Seite 258 - 269

Korr. Einrichtung: Inst. für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Sankt Augustin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050) = 0.000$

Multimodale Behandlung des Metabolisch-Vaskulären Syndroms.

Dörr, R. • Rothe, U.* • Hanefeld, M. • Schulze, J.

Erschienen 2014 in: Ärztliches Journal Reise und Medizin 3, Seite 60 - 62

Korr. Einrichtung: Fachkommission Diabetes der Sächsischen Landesärztekammer

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Transcranial direct current stimulation (tDCS) for improving health-related quality of life, disability and impairment in patients with idiopathic Parkinson's disease.

Elsner, B.* • Kugler, J.* • Pohl, M. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2014 in: Cochrane Database Syst Rev., Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.939 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.939 \cdot 0.850) = 5.048$

Transcranial Direct Current Stimulation for Activities After Stroke What Is the Evidence?

Elsner, B.* • Kugler, J.* • Pohl, M. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2014 in: Stroke 45, Seite e36 - e37

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.018 \cdot 0.850) = 5.115$

The role of labor pain and overall birth experience in the development of posttraumatic stress symptoms: A longitudinal cohort study.

Garthus-Niegel, S.* • Knoph, C. • Von Soest, T. • Nielsen, C.S. • Eberhard-Gran, M.

Erschienen 2014 in: Birth 41, Seite 108 - 115

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.048 \cdot 0.400) = 0.819$

The influence of women's preferences and actual mode of delivery on post-traumatic stress symptoms following childbirth: a population-based, longitudinal study.

Garthus-Niegel, S.* • Ayers, S. • Von Soest, T. • Knoph, C. • Simonsen, T.B. • Torgersen, L. • Eberhard-Gran, M.

Erschienen 2014 in: BMC Pregnancy Childbirth 14, Seite 191

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.152 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.152 \cdot 0.400) = 0.861$

Translation and cross-cultural adaptation of the Nordic Occupational Skin Questionnaire (NOSQ-2002) to German.

Girbig, M.* • Seidler, L.* • Hegewald, J.* • Apfelbacher, C. • Seidler, A.* • Deckert, S.* • Rossa, K.* • Butler, J.* • Flyvholm, M.A. • Schmitt, J.*

Erschienen 2014 in: Journal of Occupational Medicine and Toxicology (online) 9, Seite
<http://www.occup-med.com/content/9/1/29>

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.925$) = 0.000

The Metabolic Syndrome and Cardiovascular Diseases: An Update of Medical Treatment.

Hanefeld, M. • Pistrosch, F. • Schulze, J. • Rothe, U.*

Erschienen 2014 in: J Metabolic Synd 3, Seite 160 - 168

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften/Public Health, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Geschlechtsspezifisch im Erleben und Bewältigen beruflicher Belastungen. Ergebnisse einer repräsentativen Studie bei Ärztinnen und Ärzten in Sachsen.

Haufe, E.* • Hübler, A. • Scheuch, K.*

Erschienen 2014 in: Int Prax/Z ges Inn Med 54, Seite 213 - 228

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Geschlechtsspezifisch im Erleben und Bewältigen von beruflichen Belastungen. Ergebnisse einer repräsentativen Studie bei Ärztinnen und Ärzten in Sachsen.

Haufe, E.* • Hübler, A. • Scheuch, K.*

Erschienen 2014 in: Arzneimittel-, Therapie-Kritik & Medizin u. Umwelt 46, Seite 79 - 94

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Versorgungsmanagement von Patienten mit unipolarer Depression, Fallbeschreibung aus Sicht der S3-Leitlinie Depression verbunden mit einer gesundheitsökonomischen Betrachtung.

Hoffmann, T.* • Kugler, J.*

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 51 - 56

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften/Public Health, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Health technology assessment of utilization, practice and ethical issues of self-pay services in the German ambulatory health care setting.

Hunger, T. • Schnell-Inderst, P. • Hintringer, K. • Scharzer, R. • Seifert-Klauss, V. • Gothe, H.* • Wasem, J. • Siebert, U.

Erschienen 2014 in: Int J Public Health, Seite 175 - 187

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Health Technology Assessment, UMIT-University Hall i.T., Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.966 \cdot 0.050) = 0.098$

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie.

Jäger, M. • Jordan, C. • Voß, J. • Bergmann, A. • Bolm-Audorff, U. • Ditchen, D. • Ellegast, R. • Haerting, J. • Haufe, E. * • Kuß, O. • Morfeld, P. • Schäfer, K. • Seidler, A. * • Luttmann, A.

Erschienen 2014 in: Zbl Arbeitsmed 64, Seite 151 - 168

Korr. Einrichtung: Leibnitz-Institut für Arbeitsforschung, TU Dortmund

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050) = 0.000$

DWS-Richtwertestudie.

Jäger, M. • Seidler, A. *

Erschienen 2014 in: Zbl Arbeitsmed 64, Seite 149 - 150

Korr. Einrichtung: Leibnitz-Institut für Arbeitsforschung, TU Dortmund

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Ernährungszustand von Kindern im Ampipal Hospital, Gokha, Nepal.

Janich, S. * • Dittrich, S. * • Ram Giri, B. • Hussack, S. * • Kugler, J. *

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 2 - 11

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/Public Health, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = 0.000$

Patientenorientierung der Websites niedergelassener Fachärzte für Orthopädie und/oder Unfallchirurgie in Sachsen.

Kocksch, K. • Klewer, J. *

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 69 - 74

Korr. Einrichtung: Fakultät Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

High birth weights but not excessive weight gain prior to manifestation are related to earlier onset of diabetes in childhood: 'accelerator hypothesis' revisited.

Kuchlbauer, V. • Vogel, M. • Gausche, R. • Kapellen, T. • Rothe, U. * • Vogel, C. • Pfäffle, R. • Kiess, W.

Erschienen 2014 in: Pediatr Diabetes 15, Seite 428 - 435

Korr. Einrichtung: Department of Woman and Child Health, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.13 \cdot 0.050) = 0.106$

BMI, physical inactivity, cigarette and alcohol consumption in female nursing students: a 5-year comparison.

Lehmann, F. * • Von Lindeman, K. * • Klewer, J. * • Kugler, J. *

Erschienen 2014 in: BMC Med Educ 14, Seite 82

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.409 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.409 \cdot 1.000) = 1.409$

Auswertung von Sturzereignisprotokollen einer vollstationären Pflegeeinrichtung.

Leschke, D. • Klewer, J. *

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 88 - 92

Korr. Einrichtung: Fakultät Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Analyse der Touren- und Einsatzplanung eines ambulanten Pflegedienstes.

Lezock, M. • Klewer, J.*

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 31 - 35

Korr. Einrichtung: Fakultät Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Treadmill training and body weight support for walking after stroke.

Mehrholz, J.* • Pohl, M. • Elsner, B.*

Erschienen 2014 in: Cochrane Database Syst Rev 1, Seite Cd002840

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.939 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.939 \cdot 0.700) = 4.157$

Effektivität von Gruppentherapien.

Mehrholz, J.* • Mückel, S.

Erschienen 2014 in: neuroreha 6, Seite 90 - 93

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Assessments bei einem auf der ITS erworbenen Schwächesyndrom.

Mehrholz, J.* • Pohl, M.

Erschienen 2014 in: physioscience 10, Seite 68 - 73

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Treadmill Training for Improving Walking Function After Stroke; A Major Update of a Cochrane Review.

Mehrholz, J.* • Elsner, B.* • Pohl, M.

Erschienen 2014 in: Stroke 45, Seite e76 - e77

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.018 \cdot 0.700) = 4.213$

The General Weakness Syndrome Therapy (GymNAST) study: protocol for a cohort study on recovery on walking function.

Mehrholz, J.* • Mückel, S. • Oehmichen, F. • Pohl, M.

Erschienen 2014 in: BMJ Open 4, Seite e006168

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.063 \cdot 0.400) = 0.825$

Mobilität, Lokomotion, posturale Kontrolle nach Schädel-Hirn-Trauma.

Mehrholz, J.* • Mückel, S. • Rutte, K.

Erschienen 2014 in: neuroreha 6, Seite 131 - 135

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Indikationen für die Spiegeltherapiegruppe.

Mehrholz, J. * • Mückel, S.

Erschienen 2014 in: neuroreha 6, Seite 78 - 79

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Analyse des Ernährungsmanagements in einem stationären Gesundheitszentrum.

Meyer, F. • Klewer, J.*

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 108 - 115

Korr. Einrichtung: Fakultät Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Ableitung kumulativer Dosismodelle zur Auswertung physischer Belastungen.

Morfeld, P. • Ellegast, R. • Ditchen, D. • Kuß, O. • Schäfer, K. • Kersten, N. • Haufe, E. * • Luttmann, A. • Jäger, M.

Erschienen 2014 in: Zbl Arbeitsmed 64, Seite 169 - 183

Korr. Einrichtung: Institut für Epidemiologie u. Risikobewertung in der Arbeitswelt, Evonik Industries AG, Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043) = 0.000$

Immediate effects of two attention strategies on trunk control on patients after stroke. A randomized controlled pilot trial.

Mückel, S. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2014 in: Clin Rehabil 28, Seite 632 - 636

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.180 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.180 \cdot 0.400) = 0.872$

Sleeve gastrectomy reduces xanthine oxidase and uric acid in a rat model of morbid obesity.

Oberbach, A. * • Neuhaus, J. • Schlichting, N. • Kugler, J. * • Baumann, S. • Till, H.

Erschienen 2013 in: Surg Obes Relat Dis 10, Seite 684 - 690

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric and Adolescent Surgery, Medical University of Graz, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.942 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.942 \cdot 0.475) = 2.347$

A global proteome approach in uric acid stimulated human aortic endothelial cells revealed regulation of multiple major cellular pathways.

Oberbach, A. * • Neuhaus, J. • Jehmlich, N. • Schlichting, N. • Heinrich, M. • Kullnick, Y. • Mohr, F.W. • Kugler, J. * • Baumann, S. • Völker, U. • Adams, V.

Erschienen 2014 in: Int J Cardiol 176, Seite 746 - 752

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.175 \cdot 0.433) = 2.676$

Bariatric surgery in severely obese adolescents improves major comorbidities including hyperuricemia.

Oberbach, A. * • Neuhaus, J. • Inge, T. • Kirsch, K. • Schlichting, N. • Blüher, S. • Kullnick, Y. • Kugler, J. * • Baumann, S. • Till, H.

Erschienen 2014 in: Metabolism 63, Seite 242 - 249

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric and Adolescent Surgery, Medical University of Graz, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.611 \cdot 0.438) = 1.580$

Auszubildende leiten eine Station. Evaluation des Projekts an einem Krankenhaus der Schwerpunktversorgung.

Pfenning, T. • Klewer, J.*

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 81 - 84

Korr. Einrichtung: Fakultät Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Interventions for improving upper limb function after stroke.

Pollock, A. • Farmer, S.E. • Brady, M.C. • Langhorne, P. • Mead, G.E. • Mehrholz, J.* • Van Wijck, F.

Erschienen 2014 in: Cochrane Database Syst Rev 11, Seite Cd010820

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.939 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.939 · 0.060) = 0.356

Improvement of management of hypertension by implementation of alcohol screening and subsequent interventions in primary practice.

Rehm, J. • Gmel, G. • Kiefer, F. • Kreutz, R. • Kugler, J.* • Müller-Walther, M. • Sandow, P. • Weisser, B.

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 2457 - 2462

Korr. Einrichtung: Institut für Sportwissenschaft, Abteilung Sportmedizin, Christian-Albrechts-Universität, Kiel

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 0.050) = 0.028

Sexual risk behaviour of nursing students. A cross-sectional study at nursing schools in Saxony-Anhalt.

Riemenschneider, H. • Hirsch, K. • Bartels, A. • Kämpfe, C. • Voigt, K. • Kugler, J.* • Bergmann, A.

Erschienen 2014 in: Gesundheitswesen 76, Seite 333 - 335

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.624 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.624 · 0.060) = 0.037

Efficacy and safety of systemic treatments for moderate-to-severe atopic dermatitis: A systematic review.

Roekevisch, E. • Spuls, P.I. • Küster, D.*^[50%] • Limpers, J. • Schmitt, J.*^[50%]

Erschienen 2014 in: J Allergy Clin Immunol 133, Seite 429 - 438

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 11.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.248 · 0.200) = 2.250

Neue Praxis-Leitlinie Metabolisch-Vaskuläres Syndrom (MVS).

Rothe, U.* • Hanefeld, M. • Fischer, S. • Scholz, G.H. • Schulze, J.

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 4, Seite 147 - 149

Korr. Einrichtung: Fachkommission Diabetes SLÄK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Leitlinie - Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft.

Sammito, S. • Thielmann, B. • Seibt, R.* • Klussmann, A. • Weippert, M. • Böckelmann, I.

Erschienen 2014 in: AWMF (online), Seite RegNr 002/042

Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.140 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.140$) = 0.000

Consideration of international generic distribution policies on patient outcomes in the United States and Germany.

Saverno, K. • Gothe, H. * • Schuessel, K. • Biskupiak, J. • Schulz, M. • Siebert, U. • Brixner, D.

Erschienen 2014 in: Pharmazie 69, Seite 238 - 240

Korr. Einrichtung: Pharmacotherapy Outcomes Research Center, University of Utah, Salt Lake City, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

"prävention für morgen": Zentrum für Arbeit und Gesundheit Sachsen.

Scheuch, K.*

Erschienen 2014 in: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 49, Seite 39 - 40

Korr. Einrichtung: ZAGS, GWT, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Occupational skin cancer due to UV-irradiation - Analyses of notified cases as "virtually-certain" occupational disease in Germany between 2005 and 2011.

Schmitt, J. *[50%] • Diepgen, T.L.

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 491 - 497

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsvorsorge, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.815 \cdot 0.300$) = 0.544

Efficacy and safety of systematic treatments for moderate-to-severe psoriasis: meta-analysis of randomized controlled trials.

Schmitt, J. *[50%] • Rosumeck, S. • Thomaschewski, G. • Sporbeck, B. • Haufe, E. *[50%] • Nast, A.

Erschienen 2014 in: Br J Dermatol 170, Seite 274 - 303

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsvorsorge, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.238 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.244 \cdot 0.238$) = 1.008

Effectiveness of interdisciplinary vs. dermatological care of moderate-to-severe psoriasis: A pragmatic randomised controlled trial.

Schmitt, J. *[50%] • Wozel, G. • Garzarolli, M. • Viehweg, A. • Bauer, M. • Leipold, K.

Erschienen 2014 in: Acta Derm Venereol 94, Seite 192 - 197

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsvorsorge, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.244 \cdot 0.200$) = 0.849

Patient satisfaction in urology: effects of hospital characteristics, demographic data and patients' perceptions of received care.

Schoenfelder, T. * • Schaal, T. * • Klewer, J. * • Kugler, J. *

Erschienen 2013 in: Urol J 11, Seite 1834 - 1840

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.279 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.279 \cdot 1.000$) = 1.279

Patient satisfaction and willingness to return to the provider among women undergoing gynecological surgery.

Schoenfelder, T. * • Schaal, T. * • Klewer, J. * • Kugler, J. *

Erschienen 2014 in: Arch Gynecol Obstet 290, Seite 683 - 690

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.279 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.279 \cdot 1.000$) = 1.279

Analysis of Ambulatory Coding Quality in Saxony and Thuringia using AOK PLUS Billing Data - Utilisation of the Qualifying Character "Z" in the Documentation of Diagnoses.

Schramm, A. * • Steinbronn, R. • Klewer, J. * • Kugler, J. *

Erschienen 2014 in: Gesundheitswesen 76, Seite 750 - 754

Korr. Einrichtung: AOK PLUS, Unternehmensanalytik, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.624 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.624 \cdot 0.850$) = 0.530

Altersbezogene Effekte mentaler Leistungsfähigkeit und deren Zusammenhang zu personenbezogenen Merkmalen bei Lehrerinnen.

Seibt, R. * • Steputat, A. * • Spitzer, S. * • Druschke, D. * • Scheuch, K. *

Erschienen 2014 in: Gesundheitswesen 76, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.624 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.624 \cdot 1.000$) = 0.624

Dosis-Wirkung-Zusammenhang zwischen physischen Belastungen und lumbalen Bandscheibenerkrankungen: Ergebnisse der DWS-Richtwertestudie.

Seidler, A. * • Bergmann, A. • Bolm-Audorff, U. • Ditchen, D. • Ellegast, R. • Euler, U. * • Haerting, J. • Haufe, E. * • Jordan, D. • Kersten, N. • Kuss, O. • Luttmann, A. • Morfeld, P. • Schäfer, K. • Jäger, M.

Erschienen 2014 in: Zbl Arbeitsmed 64, Seite 239 - 257

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.446 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.446$) = 0.000

The role of psychosocial working conditions on burnout and its core component emotional exhaustion - a systematic review.

Seidler, A. * • Thinschmidt, M. * • Deckert, S. * • Then, F. • Hegewald, J. * • Nieuwenhuijsen, K. • Riedel-Heller, S.G.

Erschienen 2014 in: J Occup Med Toxicol 9, Seite 10

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.226 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.226 \cdot 0.580$) = 0.711

Dinitrotoluene exposure in the copper mining industry and renal cancer: a case-cohort study.

Seidler, A. * • Harth, V. • Taeger, D. • Möhner, M. • Gawrych, K. • Bergmann, A. • Haerting, J. • Kahmann, H.-J. • Bolt, H.M. • Straif, K. • Brüning, T.

Erschienen 2014 in: Occup Environ Med 71, Seite 259 - 265

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.217 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.217$) = 0.701

Cancer incidence among workers occupationally exposed to dinitrotoluene in the copper mining industry.

Seidler, A. * • Brüning, T. • Taeger, D. • Möhner, M. • Gawrych, K. • Bergmann, A. • Haerting, J. • Bolt, H.M. • Straif, K. • Harth, V.

Erschienen 2014 in: Int Arch Occup Environ 87, Seite 117 - 124

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.198 \cdot 0.400$) = 0.879

Systematic review of the effect of the psychosocial working environment on cognition and dementia.

Then, F.S. • Luck, T. • Luppä, M. • Thinschmidt, M.* • Deckert, S.* • Nieuwenhuijsen, K. • Seidler, A.* • Riedel-Heller, S.G.

Erschienen 2014 in: Occup Environ Med 71, Seite 358 - 365

Korr. Einrichtung: ISAP, Medizinische Fakultät, Universität Leipzig

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.275$) = 0.889

Gender specific analysis of occupational diseases of the low back caused by carrying, lifting or extreme trunk flexion - use of a prevention index to identify occupations with high prevention needs.

Thiede, M. • Liebers, F. • Seidler, A.* • Gravemeyer, S. • Latza, U.

Erschienen 2014 in: Am J Ind Med 57, Seite 233 - 244

Korr. Einrichtung: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.590 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.590 \cdot 0.100$) = 0.159

Diskrepanzen der zeitlichen Bemessung für Hilfen bei den Verrichtungen der Grundpflege.

Weidner, J. • Klewer, J.*

Erschienen 2014 in: Heilberufe Science 5, Seite 75 - 80

Korr. Einrichtung: Fakultät Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Bücher (11)

Physical Therapy for the Stroke Patient (russische Lizenzausgabe).

Mehrholz, J.*

Erschienen 2014 bei: Medpress, Moskau

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Physical Therapy for the Stroke Patient (japanische Lizenzausgabe).

Mehrholz, J.*

Erschienen 2014 bei: Gaia Books Inc. , Tokio

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Miteinander arbeiten - gesund und sicher in Sachsen. Das Konzept der regionalen Servicestelle MAGS "MAGS-Mitarbeitergesundheit im Gesundheit- und Sozialwesen" im Rahmen des Innovations- und Modellprojektes "GerontoNetzVGTL".

Meißner, F. • Seibt, R.*

Erschienen 2014 bei: Vital Services GmbH, Leipzig

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Entwicklung und Erprobung einer Ernährungsintervention.

Müller, M.* • Seibt, R.*

Erschienen 2014 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Analyse der Gesundheit, Schlafqualität und Work-Life-Balance bei Anlagenfahrern im Längsschnittvergleich.

Seibt, A. • Kummer, W. • Möller, D. • Hunger, B. • Seibt, R.*

Erschienen 2014 bei: THUMEDI-Präventionsmanagement GmbH, Thum

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Studie Mentale Gesundheit bei der Arbeit (S-MGA). Entwicklung einer empirischen Basis zur Arbeitsfähigkeit und funktionellen Gesundheit - Repräsentativerhebungen an Erwerbstätigen. Biofunktionaler Status bei erwerbstätigen Männern und Frauen.

Seibt, R.* • Küsel, K. • Spitzer, S.*

Erschienen 2014 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Fit im Job II - Gesundheitsförderung durch Ernährungsanalyse und -beratung bei Gastgewerbepersonal mit flexiblen Arbeitszeiten.

Seibt, R.* • Süße, T. • Spitzer, S.*

Erschienen 2014 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung.

Seibt, R.* • Druschke, D.* • Steputat, A.* • Drössler, S.* • Spitzer, S.*

Erschienen 2014 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Arbeitsmedizinische Zusatzuntersuchungen im Rahmen der Studie zur Mentalen Gesundheit bei der Arbeit.

Seibt, R.* • Spitzer, S.*

Erschienen 2014 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Evaluation von Maßnahmen der Ernährungsintervention bei Beschäftigten im Gastgewerbe mit flexiblen Arbeitszeiten (Ernährungsintervention).

Spitzer, S.* • Süße, T. • Müller, M.* • Seibt, R.*

Erschienen 2014 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Analyse von arbeitsbezogenen Merkmalen und Gesundheit bei jüngeren und älteren Lehrkräften - Schlussfolgerungen für Verhaltens- und Verhältnisprävention.

Ulbricht, S.* • Neustadt, K.* • Seibt, R.*

Erschienen 2014 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (24)

Gesundheitliche Situation und betriebliches Eingliederungsmanagement bei Lehrkräften in Sachsen-Anhalt.

Böckelmann, I. • Fricke, I. • Darius, S. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 52 - 55

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Leitlinien, Betreuungsprogramme, Versorgungsforschung und Evaluation.

Clodi, M. • Ehren, M. • Icks, A. • Klein, H.H. • Lehmann, R. • Rothe, U.* • Schulze, J. • Weitgasser, R.

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Bergmannsheil

In: Diabetes kompakt. Seite 33 - 56

Herausgeber: Schatz, H. • Pfeiffer, A.

Verlag: Springer, Berlin (2014)

Bewertung: 0.75

Arbeitsbedingte muskuloskelettale Beschwerden bei Physiotherapeuten - eine Querschnittsstudie.

Deckert, S.* • Girbig, M.* • Kopkow, C.* • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 95 -

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Persönlichkeitscluster sozialer Interaktionen bei Lehrkräften.

Druschke, D.* • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 99 - 102

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Quellen der Evidenz: Systematische Reviews/ PEROSH (Beispiel eines Cochrane-Review-Protokolls: Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease).

Euler, U.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 116 - 118

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Führt der Einsatz kleiner Hilfsmittel bei Patiententransfers zu einem verminderten Auftreten von Beschwerden und Erkrankungen der Lendenwirbelsäule, der Halswirbelsäule sowie der oberen Extremität? - Studienprotokoll eines systematischen Reviews.

Freiberg, A.* • Euler, U.* • Nienhaus, A. • Freitag, S. • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 119 -

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Gutenberg-Gesundheitsstudie: "Work-Privacy-Conflict" und kardiovaskuläre Erkrankungen.

Garthus-Niegel, S.* • Hegewald, J.* • Seidler, A.* • Nübling, M. • Espinola-Klein, C. • Zwiener, I. • Jankowiak, S. • Liebers, F. • Wild, P. • Latza, U. • Letzel, S.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 129 - 133

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.25

Arbeitsbedingte Belastungen und Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - ein systematischer Review.

Girbig, M.* • Deckert, S. • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 142 -

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Current concepts in metal-on-metal articulations.109.

Günther, K.-P. • Schmitt, J. • Hannemann, F. • Lützner, J. • Seidler, A.* • Kopkow, C. • Haase, E. • Kirschner, S. • Hartmann, A.

In: Tribology in total hip and knee arthroplasty. Seite 109 - 122

Buchreihe: EFORT Reference in orthopaedics and traumatology

Herausgeber: Knahr, K.

Verlag: Springer, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Studie zur Arbeitssituation im Bodenlegerhandwerk.

Haufe, E.* • Bulang, J. • Rossa, K.* • Klußmann, A. • Rieger, M.A. • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 187 - 190

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Berufliche Exposition mit polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen und Larynxkarzinom - ein systematischer Review.

Hegewald, J.* • Bolm-Audorff, U. • Wagner, M.* • Fishta, A. • Schlattmann, P. • Schmitt, J.* • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 191 - 194

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Neurorehabilitation von Stand und Gang.

Mehrholz, J.*

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa

In: Update neurorehabilitation 2014. Seite 77 - 87

Herausgeber: Platz, T.

Verlag: Hippocampus, Greifswald (2014)

Bewertung: 0.25

Rehabilitation robotics, orthotics and prosthetics: lower limb.

Mehrholz, J.* • Pohl, M.

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Medizinische Akademie der Klinik Bavaria, Kreischa
In: Textbook of Neural Repair and Rehabilitation. Seite 190 - 197
Herausgeber: Selzer, M. • Clarke, S. • Cohen, L. G. • Kwakkel, G. • Miller, R. H.
Verlag: Cambridge University Press, New York (2014)
Bewertung: 0.25

Gesundheitsverhalten von Schülern in der Kranken- und Altenpflege.

Michaelis, M. • Thinschmidt, M. * • Berger, I. * • Girbig, M. * • Schulz, A. • Seidler, A. *
Korr. Einrichtung: Freiburger Forschungsstelle Arbeits- und Sozialmedizin, Freiburg
In: Arbeitsmedizin im Gesundheitsdienst. Seite 99 - 102
Herausgeber: Hofmann, F. • Reschauer, C. • Stöbel, U.
Verlag: Edition FFAS, Freiburg im Breisgau (2014)
Bewertung: 0.1

Primärpräventive verhältnisbezogene Maßnahmen.

Müller, A. • Seibt, R. *
Korr. Einrichtung: Institut für Arbeits- und Sozialmedizin, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
In: Psychische und psychosomatische Gesundheit in der Arbeit. Seite 249 - 254
Herausgeber: Angerer, P. • Glaser, J. • Letzel, S. • Nowak, D. • Gündel, H. • Henningsen, P. • Lahmann, C.
Verlag: Ecomed Medizin, Landsberg (2014)
Bewertung: 0.25

Gutenberg-Gesundheitsstudie: Psychometrische Prüfung einer Skala zum Thema Mobbing im Rahmen der Gutenberg-Gesundheitsstudie.

Nübling, M. • Garthus-Niegel, S. * • Letzel, S. • Hegewald, J. * • Wagner, M. * • Wild, P.S. • Blettner, M. • Zwiener, I. • Latza, U. • Jankowiak, S. • Liebers, F. • Seidler, A. *
Korr. Einrichtung: Freiburger Forschungsstelle Arbeits- und Sozialmedizin, Freiburg
In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 330 - 334
Verlag: DGAUM (2014)
Bewertung: 0.25

Zusammenhang von Gefährdungsbeurteilung und psychischen Gesundheit sowie Arbeitsfähigkeit in Schulen?

Scheuch, K. * • Rehm, U. • Seibt, R. *
Korr. Einrichtung: Zentrum für Arbeit u. Gesundheit Sachsen der GWT-TUD GmbH
In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 427 - 430
Verlag: DGAUM (2014)
Bewertung: 0.1

Fall-Kontroll-Studie zum Zusammenhang arbeitsbedingter und nicht arbeitsbedingter Exposition gegenüber UV-Strahlung und Hautkrebs bei Plattenepithelkarzinomen und Basalkarzinomen.

Schmitt, J. * • Haufe, E. *
Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 440 - 444
Verlag: DGAUM (2014)
Bewertung: 0.25

Overcommitment und Burnout-Risiko im Lehrerberuf - ein Altersgruppenvergleich.

Seiboth, F. • Darius, S. • Seibt, R. * • Böckelmann, I.
Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 462 - 465
Verlag: DGAUM (2014)
Bewertung: 0.1

Gutenberg-Gesundheitsstudie: Psychosoziale berufliche Belastungen und Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

Seidler, A.* • Hegewald, J.* • Garthus-Niegel, S.* • Latza, U. • Jankowiak, S. • Liebers, F. • Zwiener, I. • Nübling, M. • Wild, P. • Letzel, S.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 473 - 477

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.25

Fluglärm und nicht-auditive Gesundheitsstörungen und Erkrankungen - systematischer Review.

Seidler, A.* • Weihofen, V.* • Wagner, M.* • Swart, E. • Hegewald, J.* • Euler, U.* • Schmitt, J.* • Zeeb, H.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Med. Fak., TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 470 - 472

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Arbeitsstress und Risikofaktoren für Herz-Kreislauf-Erkrankungen bei jüngerem und älterem Servicepersonal im Hotelbetrieb.

Spitzer, S.* • Müller, M.* • Hunger, B. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 484 - 488

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.25

Persönlichkeitscluster von Gymnasiasten und Studierenden mit dem Ziel Lehrerberuf.

Steputat, A.* • Berger, Y.* • Rossa, K.* • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 489 - 495

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.25

Arbeits- und Gesundheitsschutz in der Praxisanleitung von Pflegeschüler/ - innen. Ein bedarfsorientiertes Fortbildungskonzept im Rahmen des Modellprojekts "DemoPrax Pflege".

Thinschmidt, M.* • Michaelis, M. • Schulz, S. • Berger, Y.* • Girbig, M.* • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 54. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2014 in Dresden. Seite 520 - 523

Verlag: DGAUM (2014)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (6)

Dr. rer. medic. Elsner, B.

Nicht-invasive Hirnstimulation mit transkranieller Galvanisation (transcranial Direct Current Stimulation, tDCS) zur Behandlung motorischer und höherer kognitiver Einschränkungen nach Schlaganfall.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. J. Mehrholz

MPH Jacob, C.

Einschätzung von HIV Übertragungsrisiken und Einflußfaktoren auf sexuelles Gesundheitsverhalten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. J. Kugler

Dr. med. Junghans, C.

Epidemiologie des Typ-1-Diabetes im Kindesalter in Sachsen anhand des Sächsischen Kinder-Diabetes-Registers und einer zweiten Datenquelle.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. U. Rothe

MPH Lehmann, F.

BMI, physical inactivity, cigarette and alcohol consumption in female nursing students: a 5-year comparison.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. J. Kugler

Dr. med. Dr. rer. biol. hum. Dr. rer. medic. Oberbach, A.

Targeted Metabonomik: Serum-Harnsäure zur Abschätzung von Gesundheitsrisiken und Früherkennung von Gesundheitsverhalten im Kindes- und Jugendalter.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. J. Kugler

Dr. med. Schönfelder, S.

Gesundheits- und Ernährungszustand von Kindern im Ampipal Hospital, Gorkha, Nepal 2007/2008.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Hussack

Diplom-/Masterarbeiten (10)

Fricke, I.

Analyse zur beruflichen und gesundheitlichen Situation von Lehrkräften in Sachsen-Anhalt.

Hochschule Magdeburg-Stendal, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Kummer, W.

Schichtarbeit und deren Effekte auf Gesundheit, Schlafverhalten, Work-Life-Balance und psychische Beanspruchung bei Anlagenfahrern im Längsschnittvergleich.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Küsel, K.

Analyse des biofunktionalen Status bei erwerbstätigen Männern und Frauen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Pergold, K.

Belastungen und Ressourcen im Lehrerberuf - eine qualitative Analyse langzeitkranker Lehrkräfte.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Schmidt, M.

Vergleichende Analyse zur psychischen Gesundheit von Lehrerinnen aus den Regionen Dresden / Chemnitz (Sachsen) und Magdeburg (Sachsen-Anhalt).

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Steputat, A.

Analyse von Merkmalen der Persönlichkeit und Motivation für den Lehrerberuf - Eine Untersuchung an Gymnasiasten und Lehramtsstudierenden.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Süße, T.

Zusammenhang zwischen Schichtarbeit und dem Ernährungs- und Gesundheitsverhalten sowie gesundheits-diagnostischen Parametern bei Gastgewerbepersonal.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Tomaschewski, Y.

Motive und Erwartungen sächsischer Lehramtsstudenten und Gymnasiasten an den Lehrerberuf - Eine qualitative Analyse.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Weißmann, A.

Zusammenhang zwischen psychischer Gesundheit und kognitiven Leistungen bei Lehrkräften im Vergleich zur Allgemeinbevölkerung.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Zergiebel, A.

Analyse des Zusammenhangs zwischen psychischer Gesundheit und arbeits- sowie personenbezogenen Merkmalen bei langzeiterkrankten und erwerbstätigen Lehrerinnen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. Dipl.-Psych. R. Seibt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (11)

HeilberufeScience.

Herausgeber J. Klewer (Haupterausgeber) • J. Kugler (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Springer, Berlin, München

Neuroreha.

Herausgeber J. Mehrholz (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Thieme, Stuttgart

Cochrane Stroke Unit Editorial Board.

Herausgeber J. Mehrholz (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Cochrane Library, Wiley & Sons, New York

Review on Environmental Health.

Internationales Organ für Umweltmedizin

Herausgeber K. Scheuch (Mitglied des Herausgebergremiums)

Erschienen 2014 bei: Freund Publishing House Ltd., England

Arbeitsmed.Sozialmed.Umweltmed.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V.

Herausgeber K. Scheuch (Wiss. Beirat)

Erschienen 2014 bei: Gentner Verlag, Stuttgart

Allergy.

European journal of allergy and clinical immunology

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Wiley-Blackwell, Copenhagen

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft.

Offizielles Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (OGDV).

Herausgeber J. Schmitt (Section editor)

Erschienen 2014 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Allergologie.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Dustri-Verlag, Oberhaching-München

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Springer, Berlin

Journal of Investigative Dermatology.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Nature Publishing Group, London

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie.

Herausgeber A. Seidler (Stellvertretender Hauptschriftleiter) • K. Scheuch (Wiss. Beirat)

Erschienen 2014 bei: Dr. Curt Haefner-Verlag GmbH, Heidelberg

Preise (3)

C. Wernecke • Dr. rer. nat. R. Seibt • Prof. Dr. med. I. Böckelmann • B. Thielmann

Name: Preis für Poster auf dem 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler 2014 in Magdeburg

Verliehen von: Forum Arbeitsphysiologie und die Lieselotte und Dr. Karl Otto Winkler Stiftung

Anlass: Poster "Berufliche Gratifikationskrisen und Burnout bei Bankangestellten"

Prof. Dr. rer. medic. B. Elsner

Name: 1. Preis des Carl Gustav Carus Förderpreises 2014

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und der Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e. V.

Y. Tomaschewski • A. Steputat • Dr. rer. nat R. Seibt

Name: 1. Preis für Poster auf dem 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler 2014 in Magdeburg

Verliehen von: Forum Arbeitsphysiologie und die Lieselotte und Dr. Karl Otto Winkler Stiftung

Anlass: Poster "Motivation für und Erwartungen an den Lehrerberuf: Zerplatzte Träume vom fliegenden Klassenzimmer?"

Nachmeldungen aus 2013

Bücher (2)

Nationale Versorgungsleitlinie - Nierenerkrankung bei Diabetes im Erwachsenenalter.

Abholz, H. • Anlauf, M. • Fritschka, E. • Haller, H. • Haller, N. • Hasslacher, C. • Heemann, U. • Hemming, B. • Landgraf, R. • Mayer, C. • Menne, J. • Pommer, W. • Rahn, K.H. • Rothe, U.* • Rümenapf, G. • Spranger, J. • Tepe, G. • Barhausen, J. • Uder, M. • Viebahn, R.

Erschienen 2013 bei: AWMF,

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Praxis-Leitlinie Metabolisch-Vaskuläres Syndrom (MVS). (2. Auflage)

Hanefeld, M. • Rothe, U.* • Fischer, S. • Scholz, G. • Schulze, J. • Julius, U. • Bergmann, S. • Breuer, H.W. • Schwarz, P. • Strasser, R.H. • Dänschel, I. • Verlohren, H.J. • Weck, M. • Fachkommission Diabetes Der SLÄK, (Hrsg.) • KV Sachsen, (Hrsg.)

Erschienen 2013 bei: Druckerei Thieme, Meißen

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (11)

DWS-Richtwertestudie: Entwicklung eines Instruments zur Abschätzung der Bandscheiben-Druckkraft in BK-2108-Verfahren.

Ditthen, D. • Lundershausen, N. • Luttmann, A. • Schäfer, K. • Bolm-Audorff, U. • Haerting, J. • Morfeld, P. • Seidler, A.* • Jäger, M. • Ellegast, R.

Korr. Einrichtung: Institut für Arbeitsschutz der Dtsch. Gesetzlichen Unfallversicherung, Sankt Augustin

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 133 - 137

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.25

S 3 - Leitlinie "Gesundheitsüberwachung bei Beryllium - Exposition und diagnostisches Vorgehen bei berylliumassoziierter Erkrankung".

Euler, U.* • Dahmann, D. • Follmann, M. • Gaede, K.I. • Gaessler, A. • Groneberg, D. • Heger, M. • Krutz, K. • Latza, U. • Lelgemann, M. • Merget, R. • Müller-Quernheim, J. • Nauert, T. • Seidler, A.* • Letzel, S.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 615 - 619

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.25

Bis zur Rente im Schuldienst? Gesundheitscluster sächsischer Lehrerinnen.

Haufe, E.* • Scheuch, K. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 651 - 654

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.1

DWS-Richtwertestudie: Entwicklung von Dosismodellen zur quantitativen Beschreibung der kumulativen Belastung der Wirbelsäule durch physische Belastungen im Sinne der Berufskrankheit 2108.

Jäger, M. • Jordan, C. • Bolm-Audorf, U. • Ditchen, D. • Ellegast, R. • Haerting, J. • Haufe, E.* • Morfeld, P. • Schäfer, K. • Luttmann, A. • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Leibnitz-Institut für Arbeitsforschung, TU Dortmund

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 138 - 142

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.25

Gesundheitsverhalten von SchülerInnen in der Kranken- und Altenpflege.

Michaelis, M. • Thinschmidt, M.* • Berger, Y.* • Dröge, P.* • Girbig, M.* • Schulz, A. • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Freiburger Forschungsstelle Arbeits- und Sozialmedizin, Freiburg

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 536 - 539

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.1

DWS-Richtwertestudie: Methodik der Multi-Modell-Analyse zur Ermittlung von Odds-Ratio-Kurven zu bandscheibenbedingten Erkrankungen an der Lendenwirbelsäule über der Lebensdosis der Bandscheiben-Druckkraft bei physischen Belastungen.

Morfeld, P. • Jäger, M. • Luttmann, A. • Ellegast, R. • Ditchen, D. • Haerting, J. • Kuss, O. • Schäfer, K. • Kersten, N. • Haufe, E.* • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut für Epidemiologie u. Risikobewertung in der Arbeitswelt, Evonik Industries, Essen

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 143 - 146

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.1

Zusammenhang physischer Belastungen und Beanspruchungen bei Messung mit COPSOQ und ERI im Rahmen der Gutenberg Gesundheitsstudie.

Nübling, M. • Seidler, A.* • Garthus-Niegel, S.* • Latza, U. • Wagner, M.* • Hegewald, J.* • Liebers, F. • Jankowiak, S. • Zwiener, I. • Wild, P. • Letzel, S.

Korr. Einrichtung: Freiburger Forschungsstelle Arbeits- und Sozialmedizin, Freiburg

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 421 - 422

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.1

Altersbezogene Veränderungen von Arbeitsfähigkeit und mentaler Leistungsfähigkeit bei Lehrerinnen.

Seibt, R.* • Druschke, D.* • Steputat, A.* • Spitzer, S.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 104 - 108

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.25

Vermittlung von Themen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes in der Pflegeausbildung - Studiendesign und erste Ergebnisse des Versorgungsforschungs-Projektes "DemoPrax Pflege".

Seidler, A.* • Thinschmidt, M.* • Michaelis, M. • Berger, I. • Dröge, P.* • Girbig, M.* • Schulz, A. • Nienhaus, A.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 267 - 271

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.25

DWS-Richtwertestudie: Dosis-Wirkungs-Zusammenhang zwischen physischen Belastungen und Bandscheibenerkrankungen mit dem Ziel der Ableitung von Richtwerten für die Berufskrankheit Nr. 2108 BKV.

Seidler, A.* • Bolm-Audorff, U. • Haerting, J. • Haufe, E.* • Euler, U.* • Bergmann, A. • Ditchen, D. • Ellegast, R. • Kersten, N. • Kuss, O. • Luttmann, A. • Morfeld, P. • Schäfer, K. • Jäger, M.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 147 - 151

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.25

Burnout-Risiko bei Lehrkräften im deutsch-ukrainischen Vergleich.

Thielmann, B. • Seibt, R.* • Spitzer, S.* • Druschke, D.* • Zavgorodnij, I. • Kapustnik, W. • Chegrynets, O. • Wjun, W. • Kondratik, S. • Böckelmann, I.

Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

In: Dokumentation der 53. Wissenschaftlichen Jahrestagung der DGAUM 2013 in Bregenz. Seite 643 - 646

Verlag: DGAUM (2013)

Bewertung: 0.1

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Lang, C.

Entwicklung eines Fragebogens zur Anwendbarkeit medizinischer Leitlinien aus hausärztlicher Sicht und erste Ergebnisse einer Pilotstudie.

TU Dresden, 2013

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. U. Rothe

Preise (1)

T. Schönfelder

Name: 1. Preis des Carl Gustav Carus Förderpreises 2013

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und der Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e. V.

Drittmittel

Berufliche Exposition mit polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAH) und Larynxkarzinome - eine systematische Übersichtsarbeit

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2010 bis 30.06.2012

Förderer: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Gesamtbetrag: 48.9 T€

Jahresscheibe: 8.5 T€

Praxislernort Pflege: Anleiten zu einer demografiefesten Pflegepraxis

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Arbeit und Soziales

Gesamtbetrag: 219.0 T€

Jahresscheibe: 69.4 T€

Recherche zur Erstellung einer Entscheidungsvorlage für die Ableitung einer Expositions-Risiko-Beziehung (ERB) für Chrom-VI-Verbindungen

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 30.06.2011

Förderer: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Gesamtbetrag: 50.5 T€

Jahresscheibe: 8.3 T€

Studie Mentale Gesundheit bei der Arbeit (S_MAG): Entwicklung einer empirischen Basis zur Arbeitsfähigkeit und funktionellen Gesundheit - Repräsentativerhebungen an Erwerbstätigen (F 2250)

Dr. rer. nat. R. Seibt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2015

Förderer: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Gesamtbetrag: 69.5 T€

Jahresscheibe: 46.9 T€

Studie zur Evaluation der Wirksamkeit einer internetbasierten "Soziale Normen" - Intervention und Reduktion von Substanzkonsum bei Studierenden in vier Regionen Deutschlands - INSIST

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2013 bis 31.07.2015

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit über Leibniz-Institut für Präventionsforschung und Epidemiologie - BIPS GmbH, Bremen

Gesamtbetrag: 0.0 T€

Jahresscheibe: 4.2 T€

Systematische Reviews zum Thema "Mentale Gesundheit/kognitive Leistungsfähigkeit im Kontext der Arbeitswelt"

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2010 bis 29.02.2012

Förderer: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Gesamtbetrag: 195.8 T€

Jahresscheibe: 5.4 T€

CHRODIS-JA: Joint action on chronic diseases

PD Dr. med. U. Rothe (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2016

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 228.8 T€

Jahresscheibe: 31.5 T€

Mitarbeitergesundheit im Gesundheits- und Sozialsystem Sachsen

Dr. rer. nat. R. Seibt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2013 bis 31.01.2014

Förderer: Europäischer Sozialfonds

Gesamtbetrag: 37.3 T€

Jahresscheibe: 5.8 T€

Erweiterte Aufgabenbeschreibung zum Forschungsprojekt "Aktueller Stand der kinder- und jugendmedizinischen Versorgung im Freistaat Sachsen und mögliche Entwicklungen aus ärztlicher und patientenorientierter Sicht"

Prof. Dr. med. J. Kugler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2010 bis 28.02.2011

Förderer: Sächsisches Staatministerium für Soziales
Gesamtbetrag: 18.3 T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.42 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.19 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.42 %
Praxistag [PT]	0.01 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.20 %
Gesamtanteil Lehre	1.25 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

CONCENTRATE-Study - Comorbidity between atopic eczema (AE) and attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD) - What ist the role of psychoneuroimmunological factors?

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Lehrstuhl Biopsychologie)

Nationale Kooperationen

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Girbig (maria.girbig@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Freiburger Forschungsstelle Arbeits- und Sozialmedizin GbR (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Girbig (maria.girbig@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin der Goethe-Universität (Frankfurt a. M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Girbig (maria.girbig@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbedingte Risikofaktoren für Erkrankungen des Herz-Kreislauf-Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin, Universitätsmedizin (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsmedizinische Zusatzuntersuchungen im Rahmen der Studie zur Mentalen Gesundheit bei der Arbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Betriebliches Gesundheitsmanagement für Beschäftigte im Sozial- und Erziehungsdienst

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Landratsamt (Nordsachsen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. M. Thinschmidt (marleen.thinschmidt@mailbox.tu-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten, Universitätsklinikum (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie und dermatologische Allergologie, Friedrich-Schiller-Universität (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Klinikum Görlitz gGmbH (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heinrich-Braun-Klinikum Zwickau GmbH (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EKA Erzgebirgsklinikum Annaberg gGmbH (Annaberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig AöR (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELIOS Klinikum Aue (Aue)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Elblandkliniken Meißen GmbH & Co.KG Elblandklinikum Meißen (Meißen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schwerpunktpraxis CED Naunhof (Naunhof)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Krankenhaus Dresden-Neustadt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oberlausitz-Kliniken GmbH Krankenhaus Bautzen (Bautzen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kreiskrankenhaus Freiberg gGmbH (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DRK Gemeinnützige KH GmbH Sachsen DRK KH Chemnitz-Rabenstein (Chemnitz-Rabenstein)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Muldentalkliniken gGmbH Krankenhaus Wurzen (Wurzen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Fachkrankenhaus Hubertusburg gGmbH (Leipzig)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* HBK Zwickau gGmbH Klinikbereich III (Zwickau)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Krankenhaus Freiberg gGmbH (Freiberg)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Klinikum Pirna GmbH (Pirna)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* HELIOS Klinik Borna (Borna)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Klinikum Oberlausitzer Bergland gGmbH (Zittau/ Ebersbach)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* HELIOS Krankenhaus Leisnig (Leisnig)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* KKH Torgau Johann Kentmann gGmbH (Torgau)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* DRK Krankenhaus Lichtenstein gGmbH (Lichtenstein)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Pleißenal-Klinik GmbH (Werdau)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)**chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Heinrich-Braun-Klinikum Zwickau GmbH (Zwickau)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Obergöltzsch Rodewisch (Rodewisch)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kliniken Erlabrunn gGmbH (Erlabrunn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum St. Georg gGmbH (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kreiskrankenhaus Weißwasser gGmbH (Weißwasser)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lausitzer Seenland Klinikum GmbH (Hoyerswerda)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Weißeritztal-Kliniken GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helios Vogtland-Klinikum Plauen (Plauen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachgebiet Dermatologie, Umweltmedizin und Gesundheitstheorie, Universität (Osnabrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits- und Sozialmedizin, Friedrich-Alexander-Universität (Erlangen-Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Hautkrankheiten, Universitätsklinikum (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (Sankt Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Institut der Ruhr-Universität (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits- und Umweltmedizin, Universitätsmedizin der Johannes-Gutenberg Universität (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hörzentrum GmbH (Oldenburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sozialwissenschaftliches Umfragezentrum GmbH (Duisburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät für Psychologie der Ruhr-Universität (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachbereich Sozialwissenschaften, Abteilung Psychologie II der Technischen Universität (Kaiserslautern)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Hygiene und Umweltmedizin, Fachbereich Medizin der Justus-Liebig-Universität (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Möhler & Partner Ingenieure AG (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZEUS GmbH, Zentrum für angewandte Psychologie, Umwelt- und Sozialforschung (Hagen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Präventionsforschung (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BUNDESZENTRALE FÜR GESUNDHEITLICHE AUFKLÄRUNG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HEINRICH HEINE-UNIVERSITÄT DÜSSELDORF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de), Ulf Manuwald (Ulf.Manuwald@tu-dresden.de)

Fit im Job II - Gesundheitsförderung durch Ernährungsberatung, Bewegungsprogramme und Work-Life-Balance für Beschäftigte mit flexiblen Arbeitszeiten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Ernährung (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Fit im Job II - Gesundheitsförderung durch Ernährungsberatung, Bewegungsprogramme und Work-Life-Balance für Beschäftigte mit flexiblen Arbeitszeiten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Hautkrebs durch UV-Strahlung, Teil 2

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V. (St. Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Hospitalization of German Seafarers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für Arbeitsmedizin und Maritime Medizin (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Ulf Manuwald (Ulf.Manuwald@tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Change Personal- und Organisationsentwicklung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Unfallkasse Sachsen (Meißen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Arbeit und Gesundheit Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELIOS Klinik Schwedenstein, Klinik für Psychosomatische Medizin (Pulsnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Medizinische Fakultät, Bereich Arbeitsmedizin (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Bildungsagentur (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Bildungsinstitut (Radebeul)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Institut für Sozialpädagogik, Sozialarbeit und Wohlfahrtswissenschaften, Lehrstuhl für Beratung und Rehabilitation (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: THUMEDI - Präventionsmanagement GmbH (Thum-Jahnsbach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz- und Arbeitsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

Kinästhetikschulung zur Prävention muskuloskelettaler Beschwerden bei Personen im Pflegebereich, die Patiententransfers ausüben - eine systematische Übersichtsarbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Kleine Hilfsmittel zur Prävention von Beschwerden der LWS-, HWS und der oberen Extremität bei Personen im Pflegebereich, die Patiententransfers ausüben - eine systematische Übersichtsarbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Mitarbeitergesundheit im Gesundheits- und Sozialsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Udo Stange Managementberatung und Seminare (Hennigsdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Mitarbeitergesundheit im Gesundheits- und Sozialsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: vital.services GmbH (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Mitarbeitergesundheit im Gesundheits- und Sozialsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fortbildungsakademie der Wirtschaft (FAW) gGmbH (Plauen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

OSH Evidence - Clearinghouse of Systematic Reviews/PEROSH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz- und Arbeitsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

OSH Evidence - Clearinghouse of Systematic Reviews/PEROSH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) (Sankt Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

Präventionsevaluation in der Einstiegs- und Senioritätsphase von Lehrkräften

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Kultus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Präventionsevaluation in der Einstiegs- und Senioritätsphase von Lehrkräften

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Bildungsagentur (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Praxislernort Pflege: Anleiten zu einer demografiefesten Pflegepraxis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Freiburger Forschungsstelle Arbeits- und Sozialmedizin (FFAS) (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. M. Thinschmidt (marleen.thinschmidt@mailbox.tu-dresden.de)

Studie Mentale Gesundheit bei der Arbeit. Entwicklung einer empirischen Basis zur Arbeitsfähigkeit und funktionellen Gesundheit - Repräsentativerhebungen an Erwerbstätigen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt, Dipl.-Psych. S. Spitzer, A. Steputat

Studie zur Evaluation der Wirksamkeit einer internetbasierten 'Soziale Normen'-Intervention zur Prävention und Reduktion von Substanzkonsum bei Studierenden in vier Regionen Deutschlands: INSIST - Internetbasierte Soziale Normen Intervention zur Prävention von Substanzkonsum von Studierenden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Präventionsforschung und Epidemiologie - BIPS GmbH (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Girbig (maria.girbig@tu-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie der Medizinischen Hochschule (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik, Universitätsklinikum Düsseldorf; Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Universität Bonn; Hautklinik, Universität Erlangen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CVderm- Kompetenzzentrum Versorgungsforschung in der Dermatologie, Universitätsklinikum (Hamburg-Eppendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Zukunftsfähige Human resources / Mitarbeitergesundheit im Gesundheits- und Sozialsystem Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GerontoNetz VGTL (Vogtland), Pflegernetzwerk VGTL, Landratsamt Vogtland, IHK Plauen, Krankenhausgesellschaft Sachsen, Sächsischer Hausärzterverband e. V.
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Sebt, Y. Berger

Internationale Kooperationen

Akershus birth cohort study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Norwegian Institute of Public Health, Department of Psychosomatics and Health Behaviour, Oslo (Norwegian)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Norwegian Institute of Public Health

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. phil. S. Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@tu-dresden.de)

Clinical Pathways

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Rural health, Monash University, Melbourne (Australien)

Vertragsbasis: Cochrane Review

Finanzierung: DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. L. Kinsman

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN VASCA DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN SANITARIAS (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN INSTITUTE OF WOMENS HEALTH (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN REGIONAL AND LOCAL HEALTH AUTHORITIES (BELGIUM)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN PARA LA FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN SANITARIAS DE LA REGIÓN DE MURCIA (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Roth@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN PATIENTS FORUM (BELGIUM)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VILNIAUS UNIVERSITETO LIGONÉS SANTARISKIU KLINCOS (LITHUANIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA (ITALY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE, I.P (PORTUGAL)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RIJKSINSTITUUT VOOR VOLKSGEZONDHEID EN MILIEU (NETHERLANDS)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TERVISE ARENGU INSTITUUT (ESTONIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 1Ç ÕÐÅ ÁÔÔÊÊ'Ó (GREECE)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Rothe Ulrike (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN AGENCIA ARAGONESA PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Roth@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TERVEYDEN JA HYVINVOINNIN LAITOS (FINLAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Rothe Ulrike (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EMBÆTTI LANDLÆKNIS (ICELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med.habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO (ITALY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Rothe Ulrike (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de), Ulf Manuwald (Ulf.Manuwald@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CONSEJERÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL DE LA JUNTA DE ANDALUCIA (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: STICHTING NEDERLANDS INSTITUUT VOOR ONDERZOEK VAN DE GEZONDHEIDSZORG (NETHERLANDS)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SERVIZO GALEGO DE SAÚDE (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SVEIKATOS MOKYMO IR LIGØ PREVENCIJOS CENTRAS (LITHUANIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIRECÇÃO - GERAL DA SAÚDE (PORTUGAL)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HEALTH SERVICE EXECUTIVE (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELSE - OG OMSORGSDEPARTEMENTET (NORWAY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH IN IRELAND (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MINISTRY OF HEALTH (ITALY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUT ZA VAROVANJE ZDRAVJA REPUBLIKE SLOVENIJE (SLOVENIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATION LIMITED (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ÍÀÖÈÏÄËÁ ÖÁÍÓÚÐ Ï ÎÁÚÅÑÒÄÁÏ ÇÄÐÀÄÄ È ÄÁÄÈÈÇÈ (BULGARIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROHEALTHNET (BELGIUM)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

HOME - Harmonising Outcomes Measures for Eczema

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

HOME - Harmonising Outcomes Measures for Eczema

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre of Evidence Based Dermatology, University of Nottingham, Nottingham (Großbritannien)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

International Public Health

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California: Long Beach, Long Beach (USA)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Fakultätsmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Friis

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cochrane Occupational Safety and Health Review Group, Kuopio (Finnland)

Vertragsbasis: Publikation, gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dutch Center for Occupational Diseases, Academic Medical Center, Amsterdam (Netherlands)

Vertragsbasis: Publikation, gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiac Rehabilitation Unit, Baylor Hamilton Heart and Vascular Hospital, Dallas (Texas, USA)

Vertragsbasis: Publikation, gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

OSH Evidence - Clearinghouse of Systematic Reviews/PEROSH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Netherlands Organisation for Applied Scientific Research (TNO) (Netherlands)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

OSH Evidence - Clearinghouse of Systematic Reviews/PEROSH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Finnish Institute of Occupational Health (FIOH), Logica (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

OSH Evidence - Clearinghouse of Systematic Reviews/PEROSH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Bologna, Bologna (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Euler (ulrike.euler@mailbox.tu-dresden.de)

Systemic treatment of severe eczema/Atopic dermatitis: A systematic review

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREAT - The European TREATment of severe Atopic eczema in children Taskforce Survey

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St John's Institute of Dermatology, St Thomas' Hospital & King's College, London (Großbritannien)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. J. Schmitt

Kontakt

E-Mail

zegov@uniklinikum-dresden.de

WWW

uniklinikum-dresden.de/zegov

Telefon

0351-458-6494

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	75.519
Summe der I-Faktoren	19.780
Summe der B-Faktoren	1.100
Summe der I- und B-Faktoren	20.880
Aufsätze	26
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	6

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	266.5 T€
	nicht begutachtet	79.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		345.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		306.0 T€

Leitbild

Das Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung (ZEGV) dient als gemeinsame Einrichtung der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Dresden der Förderung, Koordination und fächer- und strukturübergreifenden Integration der Aktivitäten der Versorgungsforschung, Qualitätsforschung und evidenzbasierten Medizin an der Dresdner Hochschulmedizin. Das ZEGV hat sich zum Ziel gesetzt, gemeinsam mit lokalen, nationalen und internationalen Partnern wirksame Wege zur Verbesserung der Qualität, Effektivität, des Nutzens und der Wirtschaftlichkeit medizinischer Interventionen unter Routinebedingungen aufzuzeigen.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (26)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Report from the Third International Consensus Meeting to Harmonise Core Outcome Measures for atopic eczema / dermatitis clinical trials (HOME).

Chalmers, J.R. • Schmitt, J.* • Apfelbacher, C. • Dohil, M. • Eichenfield, L.F. • Simpson, E.L. • Singh, J. • Spuls, P. • Thomas, K.S. • Admani, S. • Aoki, V. • Ardeleanu, M. • Barbarot, S. • Berger, T. • Bergman, J.N. • Block, J. • Borok, N. • Burton, T. • Chamlin, S.L. • Deckert, S.* • DeKlotz, C.C. • Graff, L.B. • Hanifin, J.M. • Hebert, A.A. • Humphreys, R. • Katoh, N. • Kisa, R.M. • Margolis, D.J. • Merhand, S. • Minnillo, R. • Mizutani, H. • Nankervis, H. • Ohya, Y. • Rodgers, P. • Schram, M.E. • Stalder, J.F. • Svensson, A. • Takaoka, R. • Teper, A. • Tom, W.L. • Von Kobyletzki, L. • Weisshaar, E. • Zelt, S. • Williams, H.C.

Erschienen 2014 in: British Journal of Dermatology 171(6), Seite 1318 - 1325

Korr. Einrichtung: Centre of Evidence-Based Dermatology, University of Nottingham, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.100 · 0.014) = 0.059

Nonallergic comorbidities of atopic eczema: an overview of systematic reviews.

Deckert, S.* • Kopkow, C.* • Schmitt, J.*[50%]

Erschienen 2014 in: Allergy 69(1), Seite 37 - 45

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.995 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.995 · 0.850) = 5.096

Skapulothorakale Dysbalancen bei Überkopfsportlern.

Dexel, J. • Kopkow, C.* • Kasten, P.

Erschienen 2014 in: Der Orthopäde 43(3), Seite 215 - 222

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum Für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.665 · 0.300) = 0.200

Geschlechtsspezifisch im Erleben und Bewältigen beruflicher Belastungen. Ergebnisse einer repräsentativen Studie bei Ärztinnen und Ärzten in Sachsen.

Haufe, E. * • Hübler, A. • Scheuch, K.

Erschienen 2014 in: Arzneimittel-, Therapie-Kritik & Medizin und Umwelt 46(1), Seite 79 - 94

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400

Geschlechtsspezifisch im Erleben und Bewältigen beruflicher Belastungen. Ergebnisse einer repräsentativen Studie bei Ärztinnen und Ärzten in Sachsen.

Haufe, E. * • Hübler, A. • Scheuch, K.

Erschienen 2014 in: Internistische praxis. Zeitschrift für die gesamte Innere Medizin 54(1), Seite 213 - 228

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Dose or content? Effectiveness of pain rehabilitation programs for patients with chronic low back pain: a systematic review. Commentary on Waterschoot et al., Pain 155 (2014) 179-189.

Kaiser, U. • Deckert, S. * • Kopkow, C. * • Schmitt, J. * • Sabatowski, R.

Erschienen 2014 in: Pain 155(9), Seite 1903 - 1904

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzZentrum, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 5.836 · 0.300) = 0.350

How are eczema 'flares' defined? A systematic review and recommendation for future studies.

Langan, S.M. • Schmitt, J. * • Williams, H.C. • Smith, S. • Thomas, K.S.

Erschienen 2014 in: Br J Dermatol 170(3), Seite 548 - 556

Korr. Einrichtung: Department of Epidemiology and Population Health, London School of Hygiene and Tropical Medicine, London

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.100 · 0.100) = 0.410

A consensus report on appropriate treatment optimization and transitioning in the management of moderate-to-severe plaque psoriasis.

Mrowietz, U. • De Jong, E.M.G.J. • Kragballe, K. • Langley, R. • Nast, A. • Puig, L. • Reich, K. • Schmitt, J. * • Warren, R.B.

Erschienen 2014 in: J Eur Acad Dermatol Venereol 28(4), Seite 438 - 453

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Universitätsklinikum Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.105 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.105 · 0.043) = 0.133

Externe Qualitätssicherung: Follow-up in die weite Welt. Auf der Suche nach dem Nierenlebensspender in fernen Landen.

Petzold, T. ^[50%] • Hannemann, F. • Eberlein-Gonska, M.

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl 111(14), Seite A-588/ B-508/ C-488

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.200) = 0.000

Praxisbericht: Prozessbasiertes Indikatordashboard. Die Visualisierung von Qualitätssicherungsergebnissen innerhalb standardisierter Prozesse. [Practice Report: The process-based indicator dashboard. Visualising quality assurance results in standardized processes.]

Petzold, T. ^[50%] • Hertzschuch, D. • Elchlep, F. • Eberlein-Gonska, M.

Erschienen 2014 in: Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEFQ) 108(8-9), Seite 504 - 510

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200

Which factors predict incident pressure ulcers in hospitalised patients? A prospective cohort study.

Petzold, T.^{*[50%]} • Eberlein-Gonska, M. • Schmitt, J.^{*}

Erschienen 2014 in: British Journal of Dermatology 170(6), Seite 1285 - 1290

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.100 · 0.500) = 2.050

Efficacy and safety of systemic treatments for moderate-to-severe atopic dermatitis: a systematic review.

Roekevisch, E. • Spuls, P.I. • Küster, D.^{*[50%]} • Limpens, J. • Schmitt, J.^{*[50%]}

Erschienen 2014 in: Journal of Allergy and Clinical Immunology 133(2), Seite 429 - 438

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.248 · 0.200) = 2.250

Itching in patients with chronic hand eczema: data from the CARPE registry.

Ruppert, L. • Apfelbacher, C. • Molin, S. • Bauer, A. • Mahler, V. • Schmitt, J.^{*} • Elsner, P. • Diepgen, T.L. • Weisshaar, E.

Erschienen 2014 in: Dermatology 229(2), Seite 146 - 153

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Social Medicine, Occupational and Environmental Dermatology, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.685 · 0.043) = 0.072

Beruflicher Hautkrebs durch UV-Strahlung - Analyse der Verdachtsmeldungen und Anerkennungen einer "Wie-BK" nach §9 Abs. 2 SGB VII der Jahre 2005 bis 2011 in Deutschland. [Occupational skin cancer due to UV-irradiation - Analyses of notified cases as "virtually-certain" occupational disease in Germany between 2005 and 2011.]

Schmitt, J.^{*[50%]} • Diepgen, T.L.

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12(6), Seite 491 - 497

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.815 · 0.300) = 0.544

Efficacy and safety of systemic treatments for moderate-to-severe psoriasis: meta-analysis of randomized controlled trials.

Schmitt, J.^{*[50%]} • Rosumeck, S. • Thomaschewski, G. • Sporbeck, B. • Haufe, E.^{*[50%]} • Nast, A.

Erschienen 2014 in: British Journal of Dermatology 170(2), Seite 274 - 303

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.238 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.100 · 0.238) = 0.974

Methotrexate use and liver disease - a causal relationship?

Schmitt, J.^{*} • Singh, J.A.

Erschienen 2014 in: British Journal of Dermatology 171(1), Seite 6 - 7

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.100 · 0.600) = 0.492

Effectiveness of Interdisciplinary vs. Dermatological Care of Moderate-to-severe Psoriasis: A Pragmatic Randomised Controlled Trial.

Schmitt, J.^{*[50%]} • Wozel, G. • Garzarolli, M. • Viehweg, A. • Bauer, M. • Leopold, K.

Erschienen 2014 in: Acta Dermato-Venereologica 94(2), Seite 192 - 197

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.244 \cdot 0.200) = 0.849$

Alternative models of comorbidity: A framework for the interpretation of epidemiological association studies.

Schmitt, J.^{*} • Weidinger, S.

Erschienen 2014 in: Journal of Investigative Dermatology 134(2), Seite 303 - 307

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.372 \cdot 0.600) = 3.823$

Qualitätsmedizin braucht Qualitätsforschung: Sind wir bereit?

Schmitt, J.^{*} • Scriba, P.C.

Erschienen 2014 in: Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEFQ) 108(8-9), Seite 453 - 455

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Empfehlungen zur Messung der Versorgungsqualität in aktuellen S3-Leitlinien: Eine kritische Bestandsaufnahme. [Recommendation of quality indicators in German S3-guidelines: A critical appraisal.]

Schmitt, J.^{*} • Petzold, T.^{*} • Deckert, S.^{*} • Eberlein-Gonska, M. • Neugebauer, E.A.

Erschienen 2014 in: Das Gesundheitswesen 76(12), Seite 819 - 826

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.624 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.624 \cdot 0.600) = 0.374$

Patientencharakteristika und Koinfektionen mit Syphilis bei HIV-Erstdiagnose im Universitätsklinikum Dresden von 1987-2012. [Characteristics and coinfection with syphilis in newly HIV-infected patients at the University Hospital Dresden 1987-2012.]

Spornraft-Ragaller, P. • Schmitt, J.^{*} • Stephan, V.^{*} • Boashie, U. • Beissert, S.

Erschienen 2014 in: Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft 12(8), Seite 707 - 716

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.815 \cdot 0.200) = 0.363$

Komplikationen bei Metall-Metall-Gleitpaarungen. [Complications of metal-on-metal tribological pairing].

Stiehler, M. • Zobel, F. • Hannemann, F.^{*} • Schmitt, J.^{*} • Lützner, J. • Kirschner, S. • Günther, K.P. • Hartmann, A.

Erschienen 2014 in: Der Orthopäde 43(1), Seite 79 - 91

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Klinik für Orthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 0.100) = 0.066$

Standardized Reporting Of Secondary data Analyses (STROSA)-Vorschlag für ein Berichtsformat für Sekundärdatenanalysen. [Standardized Reporting Of Secondary data Analyses (STROSA) - A recommendation.]

Swart, E. • Schmitt, J.*

Erschienen 2014 in: Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEFQ) 108(8-9), Seite 511 - 516

Korr. Einrichtung: Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie, Medizinische Fakultät der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Albumin versus crystalloid solutions in patients with the acute respiratory distress syndrome: a systematic review and meta-analysis.

Uhlig, C. • Silva, P.L. • Deckert, S.* • Schmitt, J.* • De Abreu, M.G.

Erschienen 2014 in: Critical Care 18(1):R10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.035 \cdot 0.200) = 1.007$

Response to "Interventions for mycosis fungoides: critical commentary on a Cochrane Systematic Review".

Weberschock, T. • Strametz, R. • Schmitt, J.* • Cochrane Review Team,

Erschienen 2014 in: British Journal of Dermatology 170(5), Seite 1020

Korr. Einrichtung: Evidence-Based Medicine Frankfurt, Institute for General Practice, Goethe University, Frankfurt

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.100 \cdot 0.150) = 0.123$

Nutzung der spezifischen Immuntherapie - eine Befragung von 15.164 Beschäftigten in Deutschland. [Use of specific immunotherapy - a survey of 15.164 employed persons in Germany.]

Weberschock, T. • Schaefer, I. • Heigel, H. • Valesky, E. • Augustin, M. • Schmitt, J.*

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12(4), Seite 341 - 345

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Universitätsklinikum Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.815 \cdot 0.300) = 0.544$

Beiträge in Büchern (3)

Current Concepts in Metal-on-Metal Articulations.

Günther, K.P. • Schmitt, J.* • Hannemann, F. • Lützner, J. • Seidler, A. • Kopkow, C.* • Haase, E.* • Kirschner, S. • Hartmann, A.

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Tribology in Total Hip and Knee Arthroplasty. Seite 109 - 122

Herausgeber: Knahr, K.

Verlag: Springer, Heidelberg New York Dordrecht London (2014)

Bewertung: 0.5

Beteiligung an der Weiterentwicklung der German Inpatient Quality Indicators.

Petzold, T.* • Zacher, J. (Hrsg.)

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

In: Handbuch IQM: konsequent transparent. Seite 37 - 41

Herausgeber: Martin, J. • Rink, O. • Zacher, J.

Verlag: MWV Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbh & Co. KG, Berlin (2014)

Bewertung: 0.1

Vorschlag für eine standardisierte Berichterstattung von Sekundärdatenanalysen.

Schmitt, J.* • Swart, E. (Hrsg.)

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

In: Routinedaten im Gesundheitswesen. Handbuch Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. (2. Aufl.) Seite 474 - 485

Herausgeber: Swart, E. • Ihle, P. • Gothe, H. • Matusiewicz, D.

Verlag: Hans Huber, Bern (2014)

Bewertung: 0.5

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (6)

British Journal of Dermatology.

Herausgeber J. Schmitt (Section Editor)

Erschienen 2013 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft.

Offizielles Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (OGDV).

Herausgeber J. Schmitt (Section Editor)

Erschienen 2013 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Springer, Heidelberg

Allergy.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Wiley-Blackwell, Kopenhagen

Allergologie.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Dusterl-Verglag, Oberhaching-München

Journal of Investigative Dermatology.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Nature Publishing Group, London

Drittmittel

Gezielte psychologisch-sozialmedizinisch Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen

Prof. Dr. med. J. Schmitt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2013 bis 31.07.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 693.5 T€

Jahresscheibe: 167.2 T€

Systematisches Review zur Sicherheit und Wirksamkeit von immunsuppressiven/immunmodulierenden Therapieoptionen bei Kindern und Erwachsenen mit atopischen Ekzem

Prof. Dr. med. J. Schmitt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 10.4 T€

Validierung u. Anwendung patientenrelevanter Outcome-Domänen zur Messung der Effektivität multimodaler Therapie chronischer Schmerzen

Prof. Dr. med. J. Schmitt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 56.8 T€

Bundesweite Studie zum Versorgungsverlauf bei Depression in Arztpraxen (VERA)

Prof. Dr. med. J. Schmitt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 15.04.2013 bis 14.04.2016

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 37.1 T€

Jahresscheibe: 13.2 T€

Psychoimmunologische und psychoendokrine Prozesse bei der Komorbidität von atopischem Ekzem und Aufmerksamkeitsdefizit/Hyperaktivitäts-Störung (CONCENTRATE)

Prof. Dr. med. J. Schmitt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2012 bis 30.11.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 160.8 T€

Jahresscheibe: 18.8 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bundesweite Studie zum Versorgungsverlauf bei Depressionen in Arztpraxen (VERA)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie)

Comorbidity between atopic eczema (AE) and attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD) - What is the role of psychoneuroimmunological factors? CONCENTRATE-Study

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Lehrstuhl Biopsychologie)

Nationale Kooperationen

BMBF Vorhaben (01GY 1323) Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Institut für Sozialmedizin u. Gesundheitsökonomie, Universität Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik und Poliklinik der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachklinik Hornheide Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Osnabrück (Osnabrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) (St. Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der DGUV, Institut der Ruhr-Universität Bochum (IPA), (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Hautkrankheiten, Universitätsklinikum Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter -Treateczema

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Comet - Core Outcome Measures in Effectiveness Trials, Vapain (BMBF-Projekt)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Liverpool, Department of Biostatistics, Liverpool (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Evidence-based healthcare in atopic dermatitis - trials, outcomes, meta-analyses

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Amsterdam, Department of Dermatology, Academic Medical Centre, Amsterdam (NL)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsökonomische Evaluationen und Modellierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johns Hopkins University, Baltimore (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

HOME - Harmonising Outcomes Measures for Eczema/ Comet - Core Outcome Measures in Effectiveness Trials, Cochrane Skin Group, International Federation of Dermatology Clinical Trial Networks,

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Nottingham, Nottingham (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Geschichte der Medizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Kontakt

E-Mail

Carola.Richter@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medigm>

Telefon

0351 3177-402

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.40 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.02 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.42 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	5.100
Summe der I- und B-Faktoren	5.100
Aufsätze	1
Bücher	2
Beiträge in Büchern	11
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		3.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3.0 T€

Leitbild

Forschung: Historik der Medizin und Zahnmedizin; Schicksal jüdischer Ärzte und Zahnärzte in der Zeit des Nationalsozialismus; Geschichte der Zahnmedizin 19./20. Jh.; Alternativmedizin und Naturheilkunde im Dresdner Raum 19./20. Jh.; Kolloquien "Medizin und Judentum"; Hochschulmedizin/Gesundheitswesen in der DDR

Lehre: Querschnittsgebiet Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin; Geschichte der Zahnmedizin; Berufskunde; Geschichte der Krankenpflege; Konzepte der alternativen Heilkunde; Anleitung zur wiss. Arbeit

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

"... als ohne welche praktische Unterweisung der übrige Unterricht nur ein leeres Gewäsch bleiben würde."

Lienert, M.*

Erschienen 2014 in: Geschichte der Pflege 3 (Geschichtswelten 2013), Seite 10 - 11

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Bücher (2)

Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual.)

Heidel, C.-P.* (Hrsg.) • Lienert, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Die Frau im Judentum - jüdische Frauen in der Medizin. (1.)

Heidel, C.-P.* (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M.

Buchreihe: Medizin und Judentum 12

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (11)

Professoren der chirurgisch-medicinischen Akademie.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 14 - 31
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.5

Jüdische Ärztinnen in Dresden.

Heidel, C.-P.* • Lienert, M.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Frau im Judentum - jüdische Frauen in der Medizin. (1. Aufl.) Seite 217 - 237
Buchreihe: Medizin und Judentum (12)
Herausgeber: Heidel, C.-P.
Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a.M. (2014)
Bewertung: 0.5

Vorwort.

Heidel, C.-P.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Frau im Judentum - jüdische Frauen in der Medizin. (1. Aufl.) Seite 9 - 12
Buchreihe: Medizin und Judentum (12)
Herausgeber: Heidel, C.-P.
Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a.M. (2014)
Bewertung: 0.1

Die erste medizinische Hochschuleinrichtung in Dresden seit 1954.

Heidel, C.-P.* • Lienert, M.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 55 - 56
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.1

Die Dresdener ärztliche Bildungsstätte in der 1. Hälfte des 19. Jahrhunderts.

Heidel, C.-P.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 12 - 13
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.1

Vorwort der Herausgeber.

Heidel, C.-P.* • Lienert, M.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 9 - 10
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.1

Die Professoren der Medizinischen Akademie und Medizinischen Fakultät Dresden.

Heidel, C.-P.* • Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 57 - 384
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.75

Einführung.

Heidel, C.-P.* • Lienert, M.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 11 - 12
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.1

Professoren der Vorläufereinrichtungen.

Lienert, M.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 34 - 54
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.5

Stadtkrankenhaus Dresden-Johannstadt, Kgl./Staatl. Frauenklinik, Säuglingsheim, Hygiene-Institut der Technischen Hochschule Dresden.

Lienert, M.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Die Professoren der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden und ihrer Vorgängereinrichtungen 1814-2013. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 32 - 33
Herausgeber: Heidel, C.-P. • Lienert, M.
Verlag: Neue Druckhaus Dresden GmbH, Dresden (2014)
Bewertung: 0.1

Die Behandlung psychischer Störungen und funktioneller Erkrankungen in deutschen Naturheilanstalten vor dem ersten Weltkrieg.

Lienert, M.*
Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: SAGLIK ve SU KÜLTÜRÜ GESUNDHEIT und WASSERKULTUR HEALTH and WATER-CULTURE. (1. Aufl.) Seite 84 - 91
Herausgeber: Namal, A. • Erdemir, A. D. • Plonka-Syroka, B.
Verlag: Reis Dijital Baski Sistemleri, Istanbul (2014)
Bewertung: 0.25

Dissertationen (2)

Albrecht, D.

Leben und Werk des ersten Direktors der Dresdner chirurgisch-medicinischen Akademie im Kurländer Palais; Burkhard Wilhelm Seiler (1779-1843).
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Schock, S.

Der Arzt und Wissenschaftler Dr. med. Hermann Emanuel Jastrowitz (1882-1943). Ein jüdisches Schicksal.
 Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Drittmittel

Internationale wissenschaftliche Veranstaltung "Die Frau im Judentum - jüdische Frauen in der Medizin", 12. Kolloquium "Medizin und Judentum", Dresden, 10.09.- 11.09.2013

Prof. Dr.med. C.-P. Heidel (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 30.09.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 8.6 T€
Jahresscheibe: 3.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.40 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.42 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Lehre: "Berufliche Handlungsfelder der Gesundheit und Pflege"

Kooperationspartner: Fakultät Erziehungswissenschaften (Institut für Berufliche Fachrichtungen - Medizin- u. Pflegepädagogik/ Berufliche Didaktik)

Medizinethik

Kooperationspartner: Philosophische Fakultät (Institut für Philosophie)

Nationale Kooperationen

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bereich Geschichte der Medizin Universität Ulm, Abteilung für Psychiatrie I Zentrum für Psychiatrie Weissenau (Ravensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und Naturwissenschaften Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Geschichte der Medizin Charité - Universitätsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologisches Institut (Edinger Institut) Neuroscience Center (Frankfurt a. M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Zentrum f. Psychosoziale Medizin, Institut für Geschichte und Ethik der Medizin (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hebrew University of Jerusalem Faculty of Medicine, Jerusalem (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculty of Health Sciences Ben Gurion University, Beer Sheva (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zaklad Humanistycznych Nauk Wydzia tu Farmaceutycznego Uniwersytet Medycznej im. Piastow Slaskich we Wroclawu, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Jüdische Studien der Universität Basel, Basel (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Medical History and Medical Ethics Medical Fak. of Istanbul University, Fatih-Istanbul (Türkei)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Institut für Immunologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Roers

Kontakt

E-Mail

julia.seifert@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medifi>

Telefon

+49351458-6505

Lehre

TUT MED	0.20 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.88 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.09 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	178.152
Summe der I-Faktoren	50.857
Summe der B-Faktoren	3.250
Summe der I- und B-Faktoren	54.107
Aufsätze	31
Bücher	1
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	971.0 T€
	nicht begutachtet	98.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	78.3 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1147.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1098.4 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (29)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

TREX1 deficiency triggers cell-autonomous immunity in a cGAS-dependent manner.

Ablasser, A. • Hemmerling, I. • Schmid-Burgk, J.L. • Behrendt, R. * • Roers, A. * • Hornung, V.

Erschienen 2014 in: J Immunol 192, Seite 5993 - 5997

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular Medicine, University Hospital, University of Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.362 · 0.150) = 0.804

Critical role for mast cell Stat5 activity in skin inflammation.

Ando, T. • Xiao, W. • Gao, P. • Namiranian, S. • Matsumoto, K. • Tomimori, Y. • Hong, H. • Yamashita, H. • Kimura, M. • Kashiwakura, J. • Hata, T.R. • Izuhara, K. • Gurish, M.F. • Roers, A. * • Rafaels, N.M. • Barnes, K.C. • Jamora, C. • Kawakami, Y. • Kawakami, T.

Erschienen 2014 in: Cell Rep 6, Seite 366 - 376

Korr. Einrichtung: Division of Cell Biology, La Jolla Institute for Allergy and Immunology, La Jolla, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.207 · 0.018) = 0.127

Immunoglobulin E signal inhibition during allergen ingestion leads to reversal of established food allergy and induction of regulatory T cells.

Burton, O.T. • Noval Rivas, M. • Zhou, J.S. • Logsdon, S.L. • Darling, A.R. • Koleoglou, K.J. • Roers, A. * • Houshyar, H. • Crackower, M.A. • Chatila, T.A. • Oettgen, H.C.

Erschienen 2014 in: Immunity 41, Seite 141 - 151

Korr. Einrichtung: Division of Immunology, Boston Children's Hospital, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 19.748 · 0.033) = 0.658

TCR/CD3 activation and co-stimulation combined in one T cell retargeting system improve anti-tumor immunity.

Cartellieri, M. * • Arndt, C. * • Feldmann, A. * • Von Bonin, M. • Ewen, E.M. * • Koristka, S. * • Michalk, I. * • Stamova, S. * • Berndt, N. * • Gocht, A. * • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schmitz, M. * • Bachmann, M. *

Erschienen 2013 in: Oncoimmunology 2, Seite e26770

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.283 · 0.925) = 5.812

DFS70-Antikörper - Biomarker zum Ausschluss ANA-assoziiierter rheumatischer Erkrankungen.

Conrad, K. * • Roeber, N. * • Rudolph, S. • Mahler, M.

Erschienen 2014 in: J Lab Med 38, Seite 299 - 307

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.2 · 0.550) = 0.110

Diagnosis and classification of ulcerative colitis.

Conrad, K.* • Roggenbuck, D. • Laass, M.W.

Erschienen 2013 in: Autoimmun Rev 13, Seite 463 - 466

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.095 · 0.400) = 2.838

Kit regulates HSC engraftment across the human-mouse species barrier.

Cosgun, K.N.* • Rahmig, S.* • Mende, N.* • Reinke, S.* • Hauber, I. • Schäfer, C. • Petzold, A.* • Weisbach,

H.* • Heidkamp, G. • Purbojo, A. • Cesnjevar, R. • Platz, A. • Bornhäuser, M. • Schmitz, M.* • Dudziak, D. • Hauber,

J. • Kirberg, J. • Waskow, C.*

Erschienen 2014 in: Cell Stem Cell 15, Seite 227 - 238

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 22.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 22.151 · 0.812) = 17.998

Gamma irradiation preserves immunosuppressive potential and inhibits clonogenic capacity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells.

De Andrade, A.V. • Riewaldt, J. • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Odendahl, M. • Bornhäuser, M. • Tonn, T.

Erschienen 2014 in: J Cell Mol Med 18, Seite 1184 - 1193

Korr. Einrichtung: Transfusion Medicine, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.698 · 0.120) = 0.444

Loss of function of TET2 cooperates with constitutively active KIT in murine and human models of mastocytosis.

De Vita, S. • Schneider, R.K. • Garcia, M. • Wood, J. • Gavillet, M. • Ebert, B.L. • Gerbaulet, A.* • Roers, A.* • Levine, R.L. • Mullally, A. • Williams, D.A.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e96209

Korr. Einrichtung: Division of Hematology/Oncology, Boston Children's Hospital, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.067) = 0.236

Increased bone remodelling around titanium implants coated with chondroitin sulfate in ovariectomized rats.

Dudeck, J.*^[50%] • Rehberg, S. • Bernhardt, R. • Schneiders, W. • Zierau, O. • Inderchand, M. • Goebbels, J. • Vollmer, G. • Fratzl, P. • Scharnweber, D. • Rammelt, S.

Erschienen 2014 in: Acta Biomater 10, Seite 2855 - 2865

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.684 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.684 · 0.200) = 1.137

A strategy for cell-based multiplex diagnostics of Myasthenia gravis and autoimmune encephalitis by modifying the subcellular localization of cell membrane autoantigens.

George, S.* • Georgi, M. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.* • Küpper, J.H.

Erschienen 2014 in: Clin Hemorheol Microcirc 58, Seite 211 - 228

Korr. Einrichtung: Faculty of Science, Brandenburg University, Senftenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.215 · 0.500) = 1.108

Stable expression of human muscle-specific kinase in HEp-2 M4 cells for automatic immunofluorescence diagnostics of myasthenia gravis.

George, S.* • Paulick, S. • Knütter, I. • Röber, N.* • Hiemann, R. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.* • Küpper, J.H.
Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e83924

Korr. Einrichtung: Faculty of Science, Brandenburg University, Senftenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.500) = 1.767

Potential of Ni(II)-NTA-modified poly(ethylene imine) glycopolymers as carrier system for future dendritic cell-based immunotherapy.

Hauptmann, N. • Pion, M. • Wehner, R.* • Muñoz-Fernández, M. • Schmitz, M.* • Voit, B. • Appelhans, D.
Erschienen 2014 in: Biomacromolecules 15, Seite 957 - 967

Korr. Einrichtung: Leibnitz Institut für Polymerforschung, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.788 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.788 · 0.120) = 0.695

A single strain of Clostridium butyricum induces intestinal IL-10-producing macrophages to suppress acute experimental colitis in mice.

Hayashi, A. • Sato, T. • Kamada, N. • Mikami, Y. • Matsuoka, K. • Hisamatsu, T. • Hibi, T. • Roers, A.* • Yagita, H. • Ohteki, T. • Yoshimura, A. • Kanai, T.

Erschienen 2013 in: Cell Host Microbe 13, Seite 711 - 722

Korr. Einrichtung: Division of Gastroenterology and Hepatology, Tokyo, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.195 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.195 · 0.030) = 0.366

A20-deficient mast cells exacerbate inflammatory responses in vivo.

Heger, K. • Fierens, K. • Vahl, J.C. • Aszodi, A. • Peschke, K.* • Schenten, D. • Hammad, H. • Beyaert, R. • Saur, D. • Van Loo, G. • Roers, A.* • Lambrecht, B.N. • Kool, M. • Schmidt-Suppran, M.

Erschienen 2014 in: PLoS Biol 12, Seite e1001762

Korr. Einrichtung: Molecular Immunology and Signal Transduction, Max Planck Institute of Biochemistry, Martinsried

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.050) = 0.177

Regulatory T cells and T-cell-derived IL-10 interfere with effective anti-cytomegalovirus immune response.

Jost, N.H. • Abel, S. • Hutzler, M. • Sparwasser, T. • Zimmermann, A. • Roers, A.* • Müller, W. • Klopffleisch, R. • Hengel, H. • Westendorf, A.M. • Buer, J. • Hansen, W.

Erschienen 2014 in: Immunol Cell Biol 92, Seite 860 - 871

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology, University Hospital Essen, University Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.205 · 0.030) = 0.126

Diagnosis and classification of Crohn's disease.

Laass, M.W. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.*

Erschienen 2013 in: Autoimmun Rev 13, Seite 467 - 471

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.095 · 0.300) = 2.128

Clinical-scale isolation of 'minimally manipulated' cytomegalovirus-specific donor lymphocytes for the treatment of refractory cytomegalovirus disease.

Odendahl, M. • Grigoleit, G.U. • Bönig, H. • Neuenhahn, M. • Albrecht, J. • Anderl, F. • Germeroth, L. • Schmitz, M.* • Bornhäuser, M. • Einsele, H. • Seifried, E.* • Busch, D.H. • Tonn, T.

Erschienen 2014 in: Cytotherapy 16, Seite 1245 - 1256

Korr. Einrichtung: Institute for Transfusion Medicine, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.100 · 0.055) = 0.169

Development and validation of a lateral flow assay (LFA) for the determination of IgG-antibodies to Pr3 (cANCA) and MPO (pANCA).

Offermann, N. • Conrad, K. * • Fritzler, M.J. • Fooke Achterrath, M.

Erschienen 2014 in: J Immunol Methods 403, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Dr. Fooke Laboratorien GmbH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.005 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.005 · 0.150) = 0.301

Transient ablation of regulatory T cells improves antitumor immunity in colitis-associated colon cancer.

Pastille, E. • Bardini, K. • Fleissner, D. • Adamczyk, A. • Frede, A. • Wadwa, M. • Von Smolinski, D. • Kasper, S. • Sparwasser, T. • Gruber, A.D. • Schuler, M. • Sakaguchi, S. • Roers, A. * • Müller, W. • Hansen, W. • Buer, J. • Westendorf, A.M.

Erschienen 2014 in: Cancer Res 74, Seite 4258 - 4269

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology, University Hospital Essen, University Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.284 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.284 · 0.020) = 0.186

I κ B kinase 2 is essential for IgE-induced mast cell de novo cytokine production but not for degranulation.

Peschke, K. * • Weitzmann, A. * • Heger, K. • Behrendt, R. * • Schubert, N. * • Scholten, J. • Voehringer, D. • Hartmann, K. • Dudeck, A. * • Schmidt-Supprian, M. • Roers, A. *

Erschienen 2014 in: Cell Rep 8, Seite 1300 - 1307

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.207 · 0.833) = 6.006

Deregulated type I IFN response in TREX1-associated familial chilblain lupus.

Peschke, K. * • Friebe, F. • Zimmermann, N. • Wahlicht, T. • Schumann, T. * • Achleitner, M. * • Berndt, N. • Luksch, H. • Behrendt, R. * • Lee-Kirsch, M.A. • Roers, A. * • Günther, C.

Erschienen 2014 in: J Invest Dermatol 134, Seite 1456 - 1459

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.372 · 0.520) = 3.313

Mast cells are activated by Staphylococcus aureus in vitro but do not influence the outcome of intraperitoneal S. aureus infection in vivo.

Rönnberg, E. • Johnzon, C.F. • Calounova, G. • Garcia Faroldi, G. • Grujic, M. • Hartmann, K. • Roers, A. * • Guss, B. • Lundequist, A. • Pejler, G.

Erschienen 2014 in: Immunology 143, Seite 155 - 163

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, Physiology and Biochemistry, Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.735 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.735 · 0.038) = 0.140

In vivo visualization of uterine mast cells by two-photon microscopy.

Schmerse, F. • Woidacki, K. • Riek-Burchardt, M. • Reichardt, P. • Roers, A. * • Tadokoro, C. • Zenclussen, A.C.

Erschienen 2014 in: Reproduction 147, Seite 781 - 788

Korr. Einrichtung: Experimental Obstetrics and Gynecology, Medical Faculty, Otto-von-Guericke University Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.262 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.262 \cdot 0.060$) = 0.196

Proinflammatory human 6-sulfo LacNAc-positive dendritic cells accumulate in intestinal acute graft-versus-host disease.

Sommer, U. • Larsson, B. • Tuve, S. • Wehner, R. * • Zimmermann, N. • Kramer, M. • Kloss, A. * • Günther, C. • Babatz, J. * • Schmelz, R. * • Brückner, S. * • Schetelig, J. • Bornhäuser, M. • Schäkel, K. • Bachmann, M.P. * • Aust, D. • Baretton, G. • Schmitz, M. *

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite e86 - 9

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.412 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.868 \cdot 0.412$) = 2.421

Simultaneous automated screening and confirmatory testing for vasculitis-specific ANCA.

Sowa, M. • Grossmann, K. • Knütter, I. • Hiemann, R. • Röber, N. * • Anderer, U. • Csernok, E. • Bogdanos, D.P. • Borghi, M.O. • Meroni, P.L. • Schierack, P. • Reinhold, D. • Conrad, K. * • Roggenbuck, D.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e107743

Korr. Einrichtung: Fakultät für Naturwissenschaften, Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.188 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.188$) = 0.663

Der CytoBead-Assay - Eine neue Möglichkeit der multiparametrischen Autoantikörperanalytik bei systematischen Autoimmunerkrankungen.

Sowa, M. • Grossmann, K. • Scholz, J. • Roeder, N. * • Roediger, S. • Schierack, P. • Conrad, K. * • Roggenbuck, D. • Hiemann, R.

Erschienen 2014 in: J Lab Med, Seite 309 - 317

Korr. Einrichtung: Fakultät für Naturwissenschaften, Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.2 \cdot 0.086$) = 0.017

Donor and host B cell-derived IL-10 contributes to suppression of graft-versus-host disease.

Weber, M. • Stein, P. • Prüfer, S. • Rudolph, B. • Kreft, A. • Schmitt, E. • Bopp, T. • Roers, A. * • Schild, H. • Fillatreau, S. • Radsak, M.P.

Erschienen 2014 in: Eur J Immunol 44, Seite 1857 - 1865

Korr. Einrichtung: Third Department of Medicine, Johannes-Gutenberg Medical Center, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.518 \cdot 0.033$) = 0.151

Genetic ablation of mast cells redefines the role of mast cells in skin wound healing and bleomycin-induced fibrosis.

Willenborg, S. • Eckes, B. • Brinckmann, J. • Krieg, T. • Waisman, A. • Hartmann, K. • Roers, A. * • Eming, S.A.

Erschienen 2014 in: J Invest Dermatol 134, Seite 2005 - 2015

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.372 \cdot 0.050$) = 0.319

Bücher (1)

Autoanticuerpos en Enfermedades Autoinmunes Especificas de Organo - Guia Diganostica.

Conrad, K. * • Schoessler, W. • Hiepe, F. • Fritzler, M.

Erschienen 2014 bei: Pabst Science Publishers, Lengerich

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (5)

Antipancreatic Autoantibodies.

Conrad, K.* • Bogdanos, D. • Roggenbuck, D.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Autoantibodies. Seite 433 - 440

Herausgeber: Shoenfeld, Y • Meroni, PL • Gershwin, ME

Verlag: Elsevier, Amsterdam (2014)

Bewertung: 0.25

Tumor-Associated Autoantibodies.

Conrad, K.* • Kuepper, J.H.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Autoantibodies. Seite 275 - 287

Herausgeber: Shoenfeld, Y • Meroni, PL • Gershwin, ME

Verlag: Elsevier, Amsterdam (2014)

Bewertung: 0.5

Anti-Intestinal Goblet Cell Antibodies.

Conrad, K.* • Stoecker, W.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Autoantibodies. Seite 425 - 431

Herausgeber: Shoenfeld, Y • Meroni, PL • Gershwin, ME

Verlag: Elsevier, Amsterdam (2014)

Bewertung: 0.25

Cre/loxP-Based Mouse Models of Mast Cell Deficiency and Mast Cell-Specific Gene Inactivation.

Peschke, K.* • Dudeck, A.* • Rabenhorst, A. • Hartmann, K. • Roers, A.*

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Mast Cells, Methods and Protocols. Seite 403 - 421

Herausgeber: Hughes, MR • McNagny, KM

Verlag: Springer Science+Business Media, New York (2014)

Bewertung: 0.5

Grundlagen der Immunologie.

Roers, A.*

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Taschenlehrbuch Medizinische Mikrobiologie. Seite 100 - 187

Herausgeber: Kayser, FH • Boettger, EC • Deplazes, P • Haller, O • Roers, A

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (3)

Dr. med. Gaebler, C.

Identification of HIV-1 neutralizing antibodies using cell surface-expressed HIV-1 envelope protein.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Dr. rer. medic. Lanvermann, S.

Die Bedeutung von Stabilität und Matrixinteraktion des immunsuppressiven Zytokins Interleukin-10 für seine biologischen Effekte.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Dr. rer. nat. Schumann, T.

Generierung und Charakterisierung einer SAMHD1-defizienten Maus als Modellsystem für Autoinflammation und Autoimmunität.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Huettner, F.

Modulation der immunstimulatorischen Eigenschaften von humanen plasmazytoiden dendritischen Zellen durch Nierenzellkarzinom-Zellen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Schwarzer, S.

Characterization of Mice with Deficiency for the Inhibitor of Nuclear Factor Kappa-B Kinase - Interacting Protein (IKIP).

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Spiegel, C.

Investigation of intracellular nucleic acid sensing pathways in SAMHD1-deficient mice.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Preise (1)

Dr. med. C. Gaebler

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2014

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e.V.

Anlass: für eine hervorragende Doktorarbeit im experimentell theoretischen Bereich

Nachmeldungen aus 2013**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Acute inflammatory neuropathy with monoclonal anti-GM2 IgM antibodies, IgM- κ paraprotein and additional autoimmune processes in association with a diffuse large B-cell non-Hodgkin's lymphoma.

Milnik, A. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.* • Bartels, C.

Erschienen 2013 in: BMJ Case Rep 2013

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Medical Center Magdeburg

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.233 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.233 \cdot 0.150) = 0.007$

Activation of dendritic cells by the novel Toll-like receptor 3 agonist RGC100.

Naumann, K. • Wehner, R.* • Schwarze, A. • Petzold, C. • Schmitz, M.* • Rohayem, J.

Erschienen 2013 in: Clin Dev Immunol 2013, Seite 283649

Korr. Einrichtung: Riboxx GmbH, Radebeul

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.934 · 0.150) = 0.440

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Institut für Immunologie (inkl. Joint Funding Mittel), Cancer immunology & immunotherapy

Prof. Dr. M. Schmitz (Projektleiter, Institut für Immunologie)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2014

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 78.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung eines Immunoassays zum Nachweis von Antikörpern gegen membranständige Acetylcholinrezeptoren (AChR und Muskel-spezifische Kinase (MuSK) für die Differentialdiagnose von neuromuskulären Autoimmu

PD Dr. med. K. Conrad (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 31.10.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / ZIM

Gesamtbetrag: 172.4 T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Validierung, Evaluierung und Automatisierung eines zellbasierten Multiplexassays zur serologischen Diagnostik von autoimmunen Enzephalitiden

PD Dr. med. K. Conrad (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.11.2011 bis 31.10.2013

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 174.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand: Entwicklung eines innovativen Routinetests zum Nachweis paraneoplastischer Antikörper; Charakterisierung der neuronalen Antigene sowie Entwicklung von Referenzseren und Standards

PD Dr. med. K. Conrad (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2013 bis 30.09.2016

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 175.0 T€

Jahresscheibe: 94.6 T€

Cellular and molecular mechanisms of block of dendritic cell development in growth factor receptor mutant mice

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 34.6 T€

KFO, TP A3 "Zelluläre und molekulare Komponenten einer funktionalen Nische für hämatopoietische Stammzellen von Maus und Mensch"

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 43.0 T€

Klinische Forschergruppe "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 07: Pathogenetische Mechanismen in der durch deregulierte zytosolische Nukleinsäure-Erkennung induzierten Autoimmun

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2010 bis 30.09.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 558.0 T€

Jahresscheibe: 78.0 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 07: Analyse des Pathomechanismus beim Aicardi-Gouthieres Syndrom im Tiermodell: Autoimmunität durch unkon

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2013 bis 31.07.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 604.3 T€

Jahresscheibe: 96.4 T€

Rolle von NF-kappaB-abhängigen proinflammatorischen Mastzellfunktionen in Immunantworten

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2012 bis 31.05.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 283.8 T€

Jahresscheibe: 97.5 T€

Schwerpunktprogramm "Mast-cells - promoters of health and modulators of disease", Teilprojekt: Generation of breeders for setting up mutant mouse colonies by priority programme members

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 48.4 T€

Jahresscheibe: 21.2 T€

Schwerpunktprogramm "Mast-cells - promoters of health and modulators of disease", Teilprojekt: The role of mast cells in innate and adaptive immune response

Dr. rer .nat. A. Dudeck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2012 bis 31.07.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 229.4 T€

Jahresscheibe: 16.9 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468: Osteoimmunology - IMMUNOBONE - A program to unravel the mutual interactions between the immune system and bone, Teilprojekt: Impact of mast cells on synovial inflammation and bone destruction in autoimmune-induced arthritis

Dr. rer .nat. A. Dudeck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 30.06.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 266.6 T€

Jahresscheibe: 36.8 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468: Osteoimmunology - IMMUNOBONE - A program to unravel the mutual interactions between the immune system and bone, Teilprojekt: Untersuchung der frühen Immunreaktion und insbesondere der Rolle der Mastzellen bei der Frakturheilung

Prof. Dr. A. Ignatius (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 37.1 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

SFB/TRR 127, TP A03/Anteil Dr. Waskow: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-dysfunktion

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 31.8 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B09: Nachhaltiges Anwachsen limitierter Mengen humaner hämatopoetischer Stammzellen in Mäusen

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 68.6 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B11: Welche Faktoren bestimmen das Engraftment von transplantierten hämatopoetischen Stammzellen (HSC)?

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 330.1 T€

Jahresscheibe: 90.1 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt Z03: Zentrales Serviceprojekt intravital-Mikroskopie

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 368.5 T€

Jahresscheibe: 99.9 T€

Support-the-best/TP 1B/Prof. Roers

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 18.0 T€

CELL-PID - Advanced cell-based therapies for the treatment of Primary ImmunoDeficiency

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.11.2010 bis 31.10.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 361.2 T€

Jahresscheibe: 13.5 T€

Tumor infiltrating Myeloid Cell Compartment (TIMCC), ESR11: The role of mast cells in tumor development, ESR12: Impact of mast cells on the composition of the hematopoietic cell population infiltrating the stroma of epidermal tumors

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2012 bis 31.08.2016

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 447.4 T€

Jahresscheibe: 128.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.20 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.88 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.09 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Activation of mast cells during CHS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pneumologie, Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Autoantikörper bei Lebererkrankungen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls-Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Autoantikörper bei neurologischen Erkrankungen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie, Pathologie und Molekularbiologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Bedeutung von IL-10 aus unterschiedlichen zellulären Quellen für den therapeutischen Effekt bei Allergen-spezifischer Hypersensibilisierung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Universität Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Entwicklung zellbasierter Immunoassays.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Lausitz (Senftenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Identifizierung neuer T-Zellepitope für die Immuntherapie von Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls-Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Schmitz (Marc.Schmitz@tu-dresden.de)

IL-33 signaling in mast cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie, Uniklinik Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Impact of mast cells on dendritic cell activation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik, Universitätsklinikum Erlangen (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Induction of immune responses during contact hypersensitivity (CHS), mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik, Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Intravital 2-Photon-Microscopy, mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Kombination von Bestrahlung und Immuntherapie in Xenograft-Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GSF - Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Schmitz (Marc.Schmitz@tu-dresden.de)

Mast cell functions in clearance of apoptotic cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik 3 - Rheumatologie und Immunologie, Universitätsklinikum Erlangen (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mast cell functions in endothelial cell activation and neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Walter-Brendel-Zentrum für Experimentelle Medizin, Ludwig-Maximilians-Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mechanisms of mast cell differentiation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie und Allergologie, Charité Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

NFkB signaling in mast cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik Universitätsklinikum Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Phenotyping of bone structures of mast cell-deficient mice / Relevance of MCs in chronic skin inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Osteologie und Biomechanik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Role of IL-10 from different cellular sources in CNS Autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: I. Medizin. Klinik u. Poliklinik, J.-Gutenberg-Universität (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in adaptive immunity.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Molekulare u. Klinische Immunologie, O.-v.-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in bone fracture healing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Unfallchirurgische Forschung und Biomechanik, Universitätsklinikum Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

µCT analysis to study mast cell functions in rheumatoid arthritis/ mast cell responses to glucocorticoids

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Allgemeine Zoologie und Endokrinologie, Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Sadelain

Autoimmunity and Tumor, Development of Animals Models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NIH/OCAST

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Can Somatic Mutations Mediate Anti-La Autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City (USA)

Vertragsbasis: Forschungsprojekt

Finanzierung: Grant NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Congenital Heart Block Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Children Hospital f. Joint Disease, NY (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Induction of immune responses during CHS, Mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Physiology, Semmelweis University Budapest, , Budapest (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mast cell functions in rheumatoid arthritis, role of Fcg receptors on mast cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leiden University Medical Center, Leiden (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mast cell functions in the induction of cellular and humoral adaptive immune responses

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tulane University School of Medicine, New Orleans, Louisiana (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: London Research Institute, Cancer Research UK, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Optimierung der Autoantikörperdiagnostik

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Laboratoire Luxembourgeois d'Immuno-Pathologie, Esch-sur-Alzette (Luxembourg)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Regulation of immune responses by IL-10 from different cellular sources.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculty of Life Sciences, University of Manchester, Manchester (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of B cell-derived IL-10 in immune regulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Molecular Immunology, Cincinnati Children's Hospital Research Foundation and the University of Cincinnati College of Medicine, Cincinnati (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of Langerhans cell-derived IL-10 in immune regulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Center for Immunology, University of Minnesota, Minneapolis (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in tumor growth

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dartmouth Medical School, Hanover, NH (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Institut für Klinische Genetik

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. E. Schröck

Kontakt

E-Mail

evelin.schrock@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medgen/>

Telefon

4 58 51 36

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.57 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.62 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	49.586
Summe der I-Faktoren	3.860
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	4.360
Aufsätze	13
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	170.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	38.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		208.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		208.0 T€

Leitbild

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Instituts für Klinische Genetik betreuen Menschen und deren Familien mit genetisch bedingten Erkrankungen, insbesondere wenn eine geistige Entwicklungsverzögerung oder Entwicklungsstörung vorliegt. Wir verfügen über umfangreiche Erfahrungen in der Syndromdiagnostik und gehören zu den Zentren der Deutschen Krebshilfe für Familiären Brust- und Eierstockkrebs und für Familiären Darmkrebs. Wir nutzen für Diagnostik und Forschung die modernsten Methoden und Technologien.

Forschungsschwerpunkte sind die Untersuchung der Ursachen geistiger Entwicklungsstörungen und die Charakterisierung von Biomarkern für die Diagnostik und die zielgerichtete Therapie von Hirntumoren. Die Nachwuchsforschergruppe "Funktionelle Genetik von Hirntumoren" wird im Rahmen des Glio-Math-DD-Projekts durch den Europäischen Sozialfond (ESF) und den Freistaat Sachsen gefördert. Das UCC Netzwerk Hirntumore Dresden führt translationale Forschungsprojekte zur Aufklärung der Rolle genetischer Veränderungen in Hirntumoren durch. Ein wichtiges Ziel des Netzwerkes ist es, wissenschaftliche Erkenntnisse schnell in klinischen Studien und letztendlich der Patientenversorgung umzusetzen.

Schwerpunkte in der Lehre sind die Ausbildung von Medizinstudenten im Rahmen des DIPOL-Programms der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus Dresden, die Ausbildung von Studenten der Biologie im Masterstudiengang der TU Dresden und die vollständige Weiterbildung zum Facharzt für Humangenetik und zum Fachhumangenetiker.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (13)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Clinical phenotypes of MAGEL2 mutations and deletions.

Buiting, K. • Di Donato, N.* • Beygo, J. • Bens, S. • Von Der Hagen, M. • Hackmann, K.* • Horsthemke, B.

Erschienen 2014 in: Orphanet J Rare Dis 9, Seite 40 - 42

Korr. Einrichtung: Institut für Humangenetik, Universitätsklinikum Essen, Universität Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.958 · 0.120) = 0.475

Interstitial deletion 1p36.32 in two brothers with a distinct phenotype--overgrowth, macrocephaly and nearly normal intellectual function.

Di Donato, N.* • Klink, B.* • Hahn, G. • Schrock, E.* • Hackmann, K.*

Erschienen 2014 in: Eur J Med Genet 57, Seite 494 - 497

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.486 · 0.900) = 1.337

Targeted and genomewide NGS data disqualify mutations in MYO1A, the "DFNA48 gene", as a cause of deafness.

Eisenberger, T. • Di Donato, N.* • Baig, S.M. • Neuhaus, C. • Beyer, A.* • Decker, E. • Mürbe, D. • Decker, C. • Bergmann, C. • Bolz, H.J.

Erschienen 2014 in: Hum Mutat 35, Seite 565 - 570

Korr. Einrichtung: Center for Human Genetics, Ingelheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.007 · 0.075) = 0.376

Loss-of-function HDAC8 mutations cause a phenotypic spectrum of Cornelia de Lange syndrome-like features, ocular hypertelorism, large fontanelle and X-linked inheritance.

Kaiser, F.J. • Ansari, M. • Braunholz, D. • Concepción Gil-Rodríguez, M. • Decroos, C. • Wilde, J.J. • Fincher, C.T. • Kaur, M. • Bando, M. • Amor, D.J. • Atwal, P.S. • Bahlo, M. • Bowman, C.M. • Bradley, J.J. • Brunner, H.G. • Clark, D. • Del Campo, M. • Di Donato, N.* • Diakumis, P. • Dubbs, H. • Dymment, D.A. • Eckhold, J. • Ernst, S. • Ferreira, J.C. • Francey, L.J. • Gehlken, U. • Guillén-Navarro, E. • Gyftodimou, Y. • Hall, B.D. • Hennekam, R. • Hudgins, L. • Hullings, M. • Hunter, J.M. • Yntema, H. • Innes, A.M. • Kline, A.D. • Krumina, Z. • Lee, H. • Leppig, K. • Lynch, S.A. • Mallozzi, M.B. • Mannini, L. • McKee, S. • Mehta, S.G. • Micule, I. • Care4Rare Canada Consortium, • Mohammed, S. • Moran, E. • Mortier, G.R. • Moser, J.A. • Noon, S.E. • Nozaki, N. • Nunes, L. • Pappas, J.G. • Penney, L.S. • Pérez-Aytés, A. • Petersen, M.B. • Puisac, B. • Revencu, N. • Roeder, E. • Saitta, S. • Scheuerle, A.E. • Schindeler, K.L. • Siu, V.M. • Stark, Z. • Strom, S.P. • Thiese, H. • Vater, I. • Willems, P. • Williamson, K. • Wilson, L.C. • University OF WashingOn Center FOr Mendelian GenOmics, • Hakonarson, H. • Quintero-Rivera, F. • Wierzba, J. • Musio, A. • Gillissen-Kaesbach, G. • Ramos, F.J. • Jackson, L.G. • Shirahige, K. • Pié, J. • Christianson, D.W. • Krantz, I.D. • Fitzpatrick, D.R. • Deardorff, M.A.

Erschienen 2014 in: Hum Mol Genet 23, Seite 2888 - 2900

Korr. Einrichtung: Sektion für Funktionelle Genetik am Institut für Humangenetik, Universität zu Lübeck

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.677 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.677 · 0.004) = 0.024

Universal Tre (uTre) recombinase specifically targets the majority of HIV-1 isolates.

Karpinski, J. • Chemnitz, J. • Hauber, I. • Abi-Ghanem, J. • Paszkowski-Rogacz, M. • Surendranath, V. • Chakrabort, D. • Hackmann, K.* • Schröck, E.* • Pisabarro, M.T. • Hauber, J. • Buchholz, F.

Erschienen 2014 in: J Int AIDS Soc.

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.060) = 0.000

Validation of the Manchester scoring system for predicting BRCA1/2 mutations in 9,390 families suspected of having hereditary breast and ovarian cancer.

Kast, K. • Schmutzler, R.K. • Rhiem, K. • Kiechle, M. • Fischer, C. • Niederacher, D. • Arnold, N. • Grimm, T. • Speiser, D. • Schlegelberger, B. • Varga, D. • Horvath, J. • Beer, M.* • Briest, S. • Meindl, A. • Engel, C.

Erschienen 2014 in: Int J Cancer, Seite 2352 - 2361

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology and Obstetrics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.007 · 0.021) = 0.107

Multiscale, converging defects of macro-porosity, microstructure and matrix mineralization impact long bone fragility in NF1.

Kühnisch, J. • Seto, J. • Lange, C. • Schrof, S. • Stumpp, S. • Kobus, K. • Grohmann, J. • Kossler, N. • Varga, P. • Osswald, M. • Emmerich, D. • Tinschert, S.* • Thielemann, F. • Duda, G. • Seifert, W. • El Khassawna, T. • Stevenson, D.A. • Eleftheriou, F. • Kornak, U. • Raum, K. • Fratzl, P. • Mundlos, S. • Kolanczyk, M.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e86115

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Genetics and Human Genetics, Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.014) = 0.050

Breast cancer in young women after treatment for Hodgkin's disease during childhood or adolescence - an observational study with up to 33-year follow-up.

Schellong, G. • Riepenhausen, M. • Ehlert, K. • Brämshwig, J. • Dörffel, W. • German Working Group On The Long Term Sequelae Of Hodgkin's Disease, • Schmutzler, R.K. • Rhiem, K. • Bick, U. • German Consortium For Hereditary Breast And Ovarian Cancer,

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl Int 111, Seite 3 - 9

Korr. Einrichtung: Department for Pediatric Hematology and Oncology, Children's Hospital, University of Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.608 \cdot 0.000$) = 0.000

Autoregressive higher-order hidden Markov models: exploiting local chromosomal dependencies in the analysis of tumor expression profiles.

Seifert, M. • Abou-El-Ardat, K. * • Friedrich, B. • Klink, B. * • Deutsch, A.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e100295

Korr. Einrichtung: Center for Information Services and High Performance Computing, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.200$) = 0.707

High mutation detection rates in cerebral cavernous malformation upon stringent inclusion criteria: one-third of probands are minors.

Spiegler, S. • Najm, J. • Liu, J. • Gkalypoudis, S. • Schröder, W. • Borck, G. • Brockmann, K. • Elbracht, M. • Fauth, C. • Ferbert, A. • Freudenberg, L. • Grasshoff, U. • Hellenbroich, Y. • Henn, W. • Hoffjan, S. • Hüning, I. • Korenke, G.C. • Kroisel, P.M. • Kunstmann, E. • Mair, M. • Munk-Schulenburg, S. • Nikoubashman, O. • Pauli, S. • Rudnik-Schöneborn, S. • Sudholt, I. • Sure, U. • Tinschert, S. * • Wiednig, M. • Zoll, B. • Ginsberg, M.H. • Felbor, U.

Erschienen 2014 in: Mol Genet Genomic Med 2, Seite 176 - 185

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, University Medicine Greifswald and Interfaculty Institute of Genetics and Functional Genomics, University of Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.010$) = 0.029

Evaluating the performance of clinical criteria for predicting mismatch repair gene mutations in Lynch syndrome: a comprehensive analysis of 3,671 families.

Steinke, V. • Holzapfel, S. • Loeffler, M. • Holinski-Feder, E. • Morak, M. • Schackert, H.K. • Görgens, H. • Pox, C. • Royer-Pokora, B. • Von Knebel-Doerberitz, M. • Büttner, R. • Propping, P. • Engel, C. • German HNPCC Consortium,

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 69 - 77

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University of Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.000$) = 0.000

Survivin safeguards chromosome numbers and protects from aneuploidy independently from p53.

Wiedemuth, R. • Klink, B. * • Töpfer, K. • Schröck, E. * • Schackert, G. • Tatsuka, M. • Temme, A.

Erschienen 2014 in: Mol Cancer 13, Seite 107 - 124

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section Experimental Neurosurgery/Tumor Immunology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.397 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.397 \cdot 0.120$) = 0.648

Females with de novo aberrations in PHF6: clinical overlap of Borjeson-Forssman-Lehmann with Coffin-Siris syndrome.

Zweier, C. • Rittinger, O. • Bader, I. • Berland, S. • Cole, T. • Degenhardt, F. • Di Donato, N. * • Graul-Neumann, L. • Hoyer, J. • Lynch, S.A. • Vlasak, I. • Wiczorek, D.

Erschienen 2014 in: Am J Med Genet C Semin Med Genet 166C, Seite 290 - 301

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.540 · 0.030) = 0.106

Beiträge in Büchern (1)

Molekulare Karyotypisierung.

Hackmann, K.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Medizinische Genetik für die Praxis Diagnostik, Beratung, Fallbeispiele. Seite 353 - 367

Herausgeber: Moog, U. • Reiß, O.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.5

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. Müller, H.

Validierung und weiterführende Charakterisierung tumorrelevanter Mutationen aus der Hochdurchsatzsequenzierung in Oligodendrogliomen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. B. Klink

Patente (angemeldet) (2)

New fusion gene as therapeutic target in proliferative diseases.

Abouelaradat, K. • Klink, B. • Schröck, E.

Angemeldet am: 24.1.2014

Aktenzeichen: EP14152417.3

Transcription factor GABPA and GABPA-mediated transcription as a new diagnostic marker and therapeutic target in proliferative diseases.

Abouelaradat, K. • Klink, B. • Schröck, E.

Angemeldet am: 17.1.2014

Aktenzeichen: EP14165205.7

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Cellular Oncology.

Herausgeber G. Meijer (Editor-in-Chief) • T. Ried (Associate Editor) • W. Giaretti (Associate Editor) • P. Hamilton (Associate Editor) • J. Baak (Editorial Editor) • T. Cremer (Editorial Editor) • H. Danielsen (Editorial Editor) • M. Esteller (Editorial Editor) • Y. Garini (Editorial Editor) • H. Joenje (Editorial Editor) • O.P. Kallioniemi (Editorial Editor) • C. Macaulay (Editorial Editor) • M. Ghadimi (Editorial Editor) • F. Giroud (Editorial Editor) • H. Grabsch (Editorial Editor) • G. Haroske (Editorial Editor) • R. Silvestrini (Editorial Editor) • H. Tanke (Editorial Editor) • P. Van Diest (Editorial Editor) • M. Van Engeland (Editorial Editor) • E. Schröck (Editorial Editor)

Erschienen 2013 bei: IOS Press, Amsterdam, Niederlande

Preise (1)

J. Biedermann • K. Abouelaradat • E. Schröck • B. Klink

Name: EANO Poster Award - Basic Science "Functional Characterisation of the Isocitrate Dehydrogenase 1 (IDH 1) R132H Mutation in Gliomas"

Verliehen von: European Association of Neuro-Oncology

Anlass: 11th Meeting of the European Association of Neuro-Oncology 2014

Nachmeldungen aus 2013

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. Hillmer, M.

Characterization of a new fusion gene in a case of glioblastoma multiforme.

TU Dresden, 2013

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. B. Klink

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Institut für Klinische Genetik (inkl. Joint Funding Mittel), Molecular Diagnostics

Prof. Dr. med. E. Schröck (Teilprojektleiterin, Institut für Klinische Genetik) • Prof. Dr. med. G. Schackert (Teilprojektleiterin, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186,4 T€

Jahresscheibe: 38,0 T€(Extern bewirtschaftet)

Nachwuchsforschergruppe: Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome mit Hilfe innovativer systembiologischer Methoden - GlioMath-DD

Prof. Dr. med. E. Schröck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2012 bis 31.12.2014

Förderer: Europäischer Sozialfonds

Gesamtbetrag: 435,6 T€

Jahresscheibe: 170,0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.57 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.62 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Entwicklung mathematische Modelle zur frühen Krebsentstehung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Hanns Achim Temme, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Andreas Beyer, BioTec-Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Leoni Kunz-Schughart, OncoRay - Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Katrín Geiger, Institut für Pathologie)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Wolfgang E. Nagel, Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH))

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome mit Hilfe von Hochdurchsatzsequenzierung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. rer. nat. Dahl, BioTec - Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Identifizierung von Biomarkern in Glioblastomen und Ependymomen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof Dr. med. Achim Temme; Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie)

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Medizinische Informatik und Biometrie der TU Dresden)

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. rer. nat. Andreas Dahl; BioTec - Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Karyotypisierung von Zellen, die mit einer biotechnologisch modifizierten Tre-Rekombinase behandelt wurden, um das integrierte HIV-Virus zu entfernen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur für Medizinische Systembiologie Medizinische Fakultät Technische Universität Dresden UCC- Universitätsklinikum Dresden)

Next-generation Sequencing and Genome wide Expression Analyses

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Medizinische Informatik und Biometrie)

Nationale Kooperationen

Identifikation der genetischen Ursachen einer syndromalen, autosomal dominanten Entwicklungsstörung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A Rump (andreas.rump@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. K Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Auswirkungen der Rekombinase-Behandlung HIV-infizierter Zellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Evelin Schrock (evelin.schrock@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Mathias Selbach, Max-Delbrück-Center for Molecular Medicine (MDC) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Charakterisierung des Translokationsbruchpunktes t(1p;19q) in Oligodendrogliomen als Beitrag zur Aufklärung der Entstehung von Gliomen sowie möglicher Therapieoptionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Entwicklung und Etablierung einer molekular(zyto)genetischen Diagnostik bei Gliomen zur Verbesserung der Prognosevorhersage und Therapieentscheidung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Entwicklung und Etablierung einer molekular(zyto)genetischen Diagnostik bei Gliomen zur Verbesserung der Prognosevorhersage und Therapieentscheidung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Etablierung primärer Zellkulturen von niedriggradigen Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Radiation Research in Oncology, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Identifizierung von prädisponierenden Mutationen bei familiären Tumorerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Steffen Emmert, Abteilung Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Georg-August-Universität, Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Identifizierung chromosomaler Rearrangements in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Altersforschung, Fritz-Lipmann-Institut e.V. (Jena)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (Barbara.Klink@tu-dresden.de)

Identifizierung chromosomaler Rearrangements in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DKFZ, Abteilung Molekulare Genetik (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Identifizierung neuer Progressions- und Malignitätsmarker bei multifokalen Glioblastomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frau Prof. Dr. med. Schackert, Herr PD Dr. med. D. Krex, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Kerstin Becker (kerstin.becker1@tu-dresden.de)

Identifizierung von Genmutationen als Ursache der Polymikrogyrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. rer. nat. Anne K. Meyer; Prof. Dr. med. Alexander Storch; Klinik und Poliklinik für Neurologie des Universitätsklinikums Carl-Gustav-Carus (Dresden) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Nataliya Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung von prädisponierenden Mutationen bei familiären Tumorerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Elke Hollinski-Feder, Medizinisch Genetisches Zentrum (MGZ), München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Genetik, AG Dr. Dr. Michal-Ruth Schweiger (Berlin-Dahlem)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Andreas Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Karyotypisierung von HEK293-Zellen, in denen rekombinierte Proteine verwendet werden bzw. werden sollen. Interpretation von "Whole Exome" Sequenzierungsdaten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Rostock, Medizinische Fakultät, Institut für Immunologie (Rostock)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (Karl.Hackmann@uniklinikum-dresden.de)

Molekulare Karyotypisierung von Patienten mit Parkinson'scher Erkrankung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Neurologie und Neurochirurgie, ZNN, Klinik für Neurologie, Goethe University (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (Karl.Hackmann@uniklinikum-dresden.de)

Oligodendrogliome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Neuropathologie, Heinrich-Heine-Universität (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

SKY-Analysen von Tumorzelllinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. phil. nat. Florian Rothweiler; Frankfurter Stiftung für krebskranke Kinder (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (Karl.Hackmann@tu-dresden.de)

Untersuchung der kodierenden Sequenzen des X-Chromosoms bei Patienten mit geistiger Entwicklungsstörung und marfanoidem Habitus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ewa Paluch, University College London, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alain Verloes, Hôpital universitaire Robert, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Magdalena, Victor Babes National, Bukarest (Rumänien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Genetic Characterisation of Glioma Xenografts

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biomedicine, University of Bergen, Bergen (Norway)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (Barbara.Klink@tu-dresden.de)

Identifikation der genetischen Ursachen von Entwicklungsstörungen in rumänischen Familien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Victor Babes National Institute of Pathology, Bukarest (Rumänien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Identifizierung von prädisponierenden Mutationen bei familiären Tumorerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hematology, oncology and transfusion medicine center, Molecular medicine laboratory; Molecular and regenerative medicine department; Vilnius University Hospital Santariskiu Klinikos, Vilnius, Litauen, Vilnius (Litauen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

SKY-Analysen von Tumorzelllinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Martin Michaelis, PhD; University of Kent, New Jersey (Canterbury)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Zebrafish as a model organism for genetic diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Calum MacRae, Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston (USA), Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. A.-K. Arndt (anne-karin.arndt@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Klinische Pharmakologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Kontakt

E-Mail

Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikp/>

Telefon

+49351458-2815

Lehre

TUT MED	0.07 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.77 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.05 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.89 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	92.132
Summe der I-Faktoren	19.943
Summe der B-Faktoren	1.100
Summe der I- und B-Faktoren	21.043
Aufsätze	34
Bücher	1
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	18

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	608.1 T€
	nicht begutachtet	4.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		612.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		610.2 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte:

1. Klinische Pharmakologie
2. Public Health

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (24)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Should health insurers target prevention of cardiovascular disease? A cost-effectiveness analysis of an individualised programme in Germany bases on routine data.

Aljutaili, M. • Becker, C. • Witt, S. • Holle, R. • Leidl, R. • Block, M. • Brachmann, J. • Silber, S. • Bestehorn, K. * • Stollenwerk, B.

Erschienen 2014 in: BMC Health Serv Res 14, Seite 263

Korr. Einrichtung: Institute of Health Economics and Health Care Management, Helmholtz Zentrum München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.659 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.659 \cdot 0.038$) = 0.062

Mobile Applications for Diabetics: A Systematic Review and Expert-Based Usability Evaluation Considering the Special Requirements of Diabetes Patients Age 50 Years or Older.

Arnhold, M. * • Quade, M. * • Kirch, W. *

Erschienen 2014 in: J Med Internet Res. 16

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.669 \cdot 1.000$) = 4.669

Investigating significant health trends in idiopathic pulmonary fibrosis (INSIGHTS-IPF): rationale, aims and design of a nationwide prospective registry.

Behr, J. • Hoeper, M.M. • Kreuter, M. • Klotsche, J. • Wirtz, H. • Pittrow, D. *

Erschienen 2014 in: BMJ Open Respir Res 1

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.063 \cdot 0.300$) = 0.619

Versorgungsforschung wird immer wichtiger - eine Anregung zu verstärkter Aktivität.

Bestehorn, K. *

Erschienen 2014 in: pharmazeutische medizin 16, Seite 24 - 25

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Betriebliches Gesundheitsmanagement in der Altenpflege.

Dietrich, U.* • Bellmann, M.* • Rößler, M.* • Kirch, W.*

Erschienen 2014 in: Prävention und Gesundheitsförderung, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Forschungsverbund Public Health Sachsen und Sachsen-Anhalt, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Work load and health impairments of inpatient nursing care personnel with particular focus on the care of people with dementia.

Dietrich, U.* • Bellmann, M.* • Scharfe, J.* • Kirch, W.*

Erschienen 2014 in: Journal of Public Health 22, Seite 395 - 405

Korr. Einrichtung: Forschungsverbund Public Health Sachsen und Sachsen-Anhalt, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.296 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.296 \cdot 1.000) = 2.296$

Families influence your health!

Dietrich, U.*

Erschienen 2014 in: J Public Health 22, Seite 381 - 382

Korr. Einrichtung: Forschungsverbund Public Health Sachsen und Sachsen-Anhalt, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.296 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.296 \cdot 1.000) = 0.459$

Wirkmechanismen von Antibiotika und bakterielle Resistenz.

Fauler, J.*

Erschienen 2014 in: Prävention und Gesundheitsförderung 9, Seite 159 - 165

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Rationale and design of FIRE AND ICE: a multicenter randomized trial comparing efficacy and safety of pulmonary vein isolation using a cryoballoon versus radiofrequency ablation with 3D-reconstruction.

Fürnkranz, A. • Brugada, J. • Albenque, J. • Tondo, C. • Bestehorn, K.* • Wegscheider, K. • Ouyang, F. • Kuck, K.H.

Erschienen 2014 in: J Cardiovasc Electrophysiol 25, Seite 1314 - 1320

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Asklepios Klinik St. Georg, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.050) = 0.162$

Management of patients with atrial fibrillation by primary-care physicians in Germany: 1-year results of the ATRIUM registry.

Kirchhof, P. • Schmalowsky, J. • Pittrow, D.* • Rosin, L. • Kirch, W.* • Wegscheider, K. • Meinertz, T.

Erschienen 2014 in: Clin Cardiol 37, Seite 277 - 284

Korr. Einrichtung: MD School of Clinical and Experimental Medicine College of Medical and Dental Sciences University of Birmingham, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.225 \cdot 0.120) = 0.267$

Datengetriebene Ermittlung des ambulanten und stationären Antibiotikaverbrauchs am Beispiel der Stadt Dresden.

Mühlbauer, V.*

Erschienen 2014 in: Prävention und Gesundheitsförderung 9, Seite 191 - 197

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Determination of clindamycin and its metabolite clindamycin sulfoxide in diverse sewage samples.

Oertel, R.* • Schubert, S.* • Mühlbauer, V.* • Büttner, B. • Marx, C. • Kirch, W.*

Erschienen 2014 in: Environ Sci Pollut Res 21, Seite 11764 - 11769

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.757 · 0.850) = 2.343

Möglichkeiten und Grenzen des Antibiotikamonitorings in verschiedenen Abwässern.

Oertel, R.*

Erschienen 2014 in: Prävention und Gesundheitsförderung 9, Seite 166 - 170

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Response to letters regarding article, "Anticoagulation and survival in pulmonary arterial hypertension: results from the Comparative, Prospective Registry of Newly Initiated Therapies for Pulmonary Hypertension (COMPERA)".

Olsson, K.M. • Delcroix, M. • Ghofrani, H.A. • Tiede, H. • Huscher, D. • Speich, R. • Grunig, E. • Staehler, G. • Rosenkranz, S. • Halank, M. • Held, M. • Lange, T.J. • Behr, J. • Klöse, H. • Claussen, M. • Ewert, R. • Opitz, C.F. • Vizza, C.D. • Scelsi, L. • Vonk-Noordegraaf, A. • Kaemmerer, H. • Gibbs, J.S. • Coghlan, G. • Pepke-Zaba, J. • Schulz, U. • Gorenflo, M. • Pittrow, D.* • Hoeper, M.M.

Erschienen 2014 in: Circulation 130, Seite 110 - 112

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine and German Center of Lung Research (DZL), Hannover Medical School

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 14.948 · 0.012) = 0.034

Management of patients with ST-segment elevation or non-ST-segment elevation acute coronary syndromes in cardiac rehabilitation centers.

Reibis, R. • Voller, H. • Gitt, A. • Jannowitz, C. • Halle, M. • Pittrow, D.* • Hildemann, S.

Erschienen 2014 in: Clin Cardiol 37, Seite 213 - 221

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.225 · 0.060) = 0.134

Simultaneous determination of most prescribed antibiotics in multiple urban wastewater by SPE-LC MS/MS.

Rossmann, J.* • Schubert, S.* • Gurke, R.* • Oertel, R.* • Kirch, W.*

Erschienen 2014 in: Journal of Chromatography B 969, Seite 162 - 170

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.694 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.694 · 1.000) = 2.694

Connective tissue disease related interstitial lung diseases and idiopathic pulmonary fibrosis: provisional core sets of domains and instruments for use in clinical trials.

Saketkoo, L.A. • Mittoo, S. • Huscher, D. • Khanna, D. • Dellaripa, P.F. • Distler, O. • Flaherty, K.F. • Frankel, S. • Oddis, C.V. • Denton, C.P. • Fischer, A. • Kowal-Bielecka, O.M. • LeSage, D. • Merkel, P.A. • Phillips, K. • Pittrow, D. * • Swigris, J. • Antoniou, K. • Baughman, R.P. • Castelino, F.V. • Christman, R.B. • Christopher-Stine, L. • Collard, H.R. • Cottin, V. • Danoff, S. • Highland, K.B. • Hummers, L. • Shah, A.A. • Kim, D.S. • Lynch, D.A. • Miller, F.W. • Proudman, S.M. • Richeldi, L. • Ryu, J.H. • Sandorfi, N. • Sarver, C. • Wells, A.U. • Strand, V. • Matteson, E.L. • Brown, K.K. • Seibold, J.R.

Erschienen 2014 in: Thorax 69, Seite 428 - 436

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.562 \cdot 0.008$) = 0.066

Improved detection of paroxysmal atrial fibrillation utilizing a software-assisted electrocardiogram approach.

Schaefer, J.R. • Leussler, D. • Rosin, L. • Pittrow, D. * • Hepp, T.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Cardiology, Philipps-University Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.100$) = 0.353

Identifizierung von Antibiotika im urbanen Abwassersystem - Akkumulation an Sediment und Klärschlamm.

Schubert, S. *

Erschienen 2014 in: Prävention und Gesundheitsförderung 9, Seite 171 - 174

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Demographics, clinical characteristics, health resource utilization and cost of chronic thromboembolic pulmonary hypertension patients: retrospective results from six European countries.

Schweikert, B. • Pittrow, D. * • Vizza, C.D. • Pepke-Zaba, J. • Hoepfer, M.M. • Gabriel, A. • Berg, J. • Sikirica, M.

Erschienen 2014 in: BMC Health Serv Res 14, Seite 246

Korr. Einrichtung: OptumInsight, Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.659 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.659 \cdot 0.050$) = 0.083

The effects of heart rate variability biofeedback in patients with preterm labour.

Siepmann, M. * • Hennig, U.-D. * • Siepmann, T. * • Nitzsche, K. • Mück-Weymann, M. • Petrowski, K. • Weidner, K.

Erschienen 2014 in: Appl Psychophysiol Biofeedback 39, Seite 27 - 35

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.593 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.593 \cdot 0.520$) = 0.828

Medikamentöse Entwöhnungsbehandlung bei Alkoholabhängigkeit.

Siepmann, M. * • Penzlin, A.I.

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 25, Seite 293 - 296

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Treatment patterns, risk factor control and functional capacity in patients with cardiovascular and chronic kidney disease in the cardiac rehabilitation setting.

Voller, H. • Gitt, A. • Jannowitz, C. • Karoff, M. • Karmann, B. • Pittrow, D. * • Reibis, R. • Hildemann, S.

Erschienen 2014 in: Eur J Prev Cardiol 21, Seite 1125 - 1133

Korr. Einrichtung: Center of Rehabilitation Research, University of Potsdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.675 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.675 \cdot 0.050) = 0.134$

1-Year outcomes of hypertension management in 13,000 outpatients under practice conditions: Prospective 3A registry.

Zeymer, U. • Dechend, R. • Riemer, T. • Kaiser, E. • Senges, J. • Pittrow, D. * • Schmieder, R.E.

Erschienen 2014 in: Int J Cardiol 2014 176, Seite 589 - 594

Korr. Einrichtung: Institut für Herzinfarktforschung Ludwigshafen, Klinikum Ludwigshafen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.175 \cdot 0.060) = 0.370$

Beiträge in Büchern (1)

Prospektive und retrospektive Studien ein Überblick.

Bestehorn, K.

Korr. Einrichtung: Institut für klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Handbuch Ethik und Recht der Forschung am Menschen. Seite 83 - 85

Herausgeber: Lenk, Ch. • Duttge, G. • Fangerau, H.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (4)

Dr.med. Ben Min-Woo, I.

Die Untersuchung peripherer Nervenfaserdysfunktion mithilfe eines Capsaicin basierten humanpharmakologischen Small Fiber Neuropathie Modells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. Dent. W. Kirch

Dr. rer. medic. Brüggem, G.

Normierte Deckungskonzepte für die Amtshaftung medizinischer Ethikkommissionen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. rer. medic. Dietrich, U.

Arbeitsbelastungen und -beanspruchungen in der stationären Altenpflege unter besonderer Berücksichtigung der Pflege dementer Menschen. Ansätze zur Stärkung der Gesundheitspotentiale von Pflegekräften.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. rer. medic. Zscheppang, A.K.

Luftschadstoffbelastung und kardiovaskuläre/respiratorische Erkrankungen. Einfluss von feinen und ultrafeinen Partikeln auf die Inanspruchnahme von ambulanten Behandlungen in Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (18)

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber W. Kirch (Herausgeber) • B. Badura (Herausgeber) • U. Schütte (Herausgeberbüro)

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

Deutsche Medizinische Wochenschrift.*Herausgeber* W. Kirch (Rubrikenherausgeber)*Erschienen 2011 bei:* Thieme, Stuttgart**Journal of Public Health.***Herausgeber* W. Kirch (Editor in Chief)*Erschienen 2011 bei:* Springer, Heidelberg**Forum Public Health.***Herausgeber* W. Kirch (Herausgeber) • U. Schütte (Redaktion)*Erschienen 2011 bei:* Elsevier, Jena**Prävention und Gesundheitsförderung Antibiotika und Antibiotikaresistenzen im urbanen Abwasser.***Herausgeber* W. Kirch*Erschienen 2014 bei:* Springer-Verlag, Berlin Heidelberg**internistische praxis.***Herausgeber* W. Kirch (Wissenschaftlicher Beirat)*Erschienen 2011 bei:* Hans Marseille, München, Wien**Italian Journal of Public Health.***Herausgeber* W. Kirch (Wissenschaftlicher Beirat)*Erschienen 2011 bei:* Prex S. p. A., Milano**International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics.***Herausgeber* W. Kirch (Editorial Board)*Erschienen 2011 bei:* Dusti-Verlag, Rockledge, München**Italian Journal of Public Health. Nutrition Education in children and adolescents.***Herausgeber* W. Kirch (Editorial Board)*Erschienen 2011 bei:* Prex S. p. A., Milano**Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement.***Herausgeber* W. Kirch (Editorial Board)*Erschienen 2011 bei:* Georg Thieme Verlag, Stuttgart**Current Drug Safety.***Herausgeber* D. Pittrow (Editorial Advisory Board) • C. Schindler (Editorial Advisory Board)*Erschienen 2011 bei:* Bentham Science, Oak Park**International Journal of Methods in Psychiatric Research.***Herausgeber* D. Pittrow (Advisory Board)*Erschienen 2011 bei:* John Wiley & Sons Ltd., Hoboken**Therapeutic Advances in Cardiovascular Disease.***Herausgeber* C. Schindler (Associate Editor)*Erschienen 2011 bei:* Sage Publications, London**Therapeutic Advances in Cardiovascular Disease.***Herausgeber* C. Schindler (Editor in Chief)*Erschienen 2012 bei:* Sage Publications, London**Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism.***Herausgeber* C. Schindler (Editor in Chief)*Erschienen 2011 bei:* Sage Publications, London

British Journal of Diabetes and Vascular Disease.

Herausgeber C. Schindler (Joint Editor)

Erschienen 2012 bei: Sage Publications, London

British Journal of Diabetes and Vascular Disease.

Herausgeber C. Schindler (Joint Editor-in-Chief)

Erschienen 2011 bei: Sage Publications, London

Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism.

Herausgeber C. Schindler (Associate Editor)

Erschienen 2012 bei: Sage Publications, London

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gender differences in patients with atrial fibrillation.

Bosch, R.F. • Pittrow, D. * • Beltzer, A. • Kruck, I. • Kirch, W. * • Kohlhaussen, A. • Bonnemeier, H.

Erschienen 2013 in: Herzschrittmacherther Elektrophysiol 24, Seite 176 - 183

Korr. Einrichtung: Cardio Centrum Ludwigsburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.120) = 0.000

Atrial fibrillation management, outcomes and predictors of stable disease in daily practice: prospective non-interventional study.

Bosch, R.F. • Kirch, W. * • Theuer, J.D. • Pittrow, D. * • Kohlhaussen, A. • Willich, S.N. • Bonnemeier, H.

Erschienen 2013 in: Int J Cardiol 167, Seite 750 - 756

Korr. Einrichtung: Cardio Centrum Ludwigsburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.175 · 0.120) = 0.741

Determinants of lipid goal achievement in patients on extended-release nicotinic acid/laropiprant in primary care clinical practice.

Danschel, W. • Steinhagen-Thiessen, E. • Buffleben, C. • Pittrow, D. * • Hildemann, S.K.

Erschienen 2013 in: Curr Med Res Opin 29, Seite 33 - 40

Korr. Einrichtung: Medizinisches Versorgungszentrum am KÜchwald GmbH, Chemnitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.372 · 0.100) = 0.237

Types and outcomes of cardioversion in patients admitted to hospital for atrial fibrillation: results of the German RHYTHM-AF Study.

Gitt, A.K. • Smolka, W. • Michailov, G. • Bernhardt, A. • Pittrow, D. * • Lewalter, T.

Erschienen 2013 in: Clin Res Cardiol 102, Seite 713 - 723

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.167 · 0.075) = 0.313

EXPLAIN Fragile-X: an explorative, longitudinal study on the characterization, treatment pathways, and patient-related outcomes of Fragile X Syndrome.

Haessler, F. • Gaese, F. • Colla, M. • Huss, M. • Kretschmar, C. • Brinkman, M. • Schieb, H. • Peters, H. • Elstner, S. • Pittrow, D.*

Erschienen 2013 in: BMC Psychiatry 13, Seite 339

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.237 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.237 \cdot 0.300) = 0.671$

Elderly patients diagnosed with idiopathic pulmonary arterial hypertension: results from the COMPERA registry.

Hoeper, M.M. • Huscher, D. • Ghofrani, H.A. • Delcroix, M. • Distler, O. • Schweiger, C. • Grunig, E. • Staehler, G. • Rosenkranz, S. • Halank, M. • Held, M. • Grohé, C. • Lange, T.J. • Behr, J. • Klose, H. • Wilkens, H. • Filusch, A. • Germann, M. • Ewert, R. • Seyfarth, H.-J. • Olsson, K.M. • Opitz, C.F. • Gaine, S.P. • Vizza, C.D. • Vonk-Noordegraaf, A. • Kaemmerer, H. • Gibbs, J.S.R. • Pittrow, D.*

Erschienen 2013 in: Int J Cardiol 168, Seite 871 - 880

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.175 \cdot 0.300) = 1.852$

[Pulmonary arterial hypertension in patients with congenital heart disease: current issues and health care situation].

Kaemmerer, H. • Gorenflo, M. • Hoeper, M. • Huscher, D. • Ewert, P. • Pittrow, D.*

Erschienen 2013 in: Dtsch Med Wochenschr 138, Seite 1247 - 1252

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.550 \cdot 0.300) = 0.165$

Lipid management in 13,000 high risk cardiovascular patients treated under daily practice conditions: LIMA Registry.

Schaefer, J.R. • Gitt, A.K. • Sonntag, F. • Weizel, A. • Jannowitz, C. • Karmann, B. • Pittrow, D.* • Besthorn, K.*

Erschienen 2013 in: Vascular Health and Risk Management 9, Seite 71 - 80

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.350) = 0.000$

Treatment of neurological autoimmune diseases with immunoglobulins: first insights from the prospective SIGNS registry.

Stangel, M. • Baumann, U. • Borte, M. • Fasshauer, M. • Hensel, M. • Huscher, D. • Kirch, W. • Pittrow, D.* • Reiser, M.* • Gold, R.

Erschienen 2013 in: J Clin Immunol 33, Seite 67 - 71

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.654 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.654 \cdot 0.075) = 0.199$

Extended-release niacin/laropiprant for lipid management: observational study in clinical practice.

Steinhagen-Thiessen, E. • Danschel, W. • Buffleben, C. • Smolka, W. • Pittrow, D.* • Hildemann, S.K.

Erschienen 2013 in: Int J Clin Pract 67, Seite 527 - 535

Korr. Einrichtung: Arbeitsbereich Lipistoffwechsel, Charité- Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.538 \cdot 0.075) = 0.190$

Bücher (1)

Deutscher Herzbericht 2013.

Meinertz, T. • Fleck, E. • Bestehorn, M. • Bestehorn, K. • Van Buuren, F. • Beckmann, A. • Diegeler, A. • Grabitz, R. • Schmaltz, A. • Tewes, C. • Meyer, R. • Veit, C.

Erschienen 2013 bei: Deutsche Herzstiftung, Frankfurt am Main

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

ANTI-Resist

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 31.9 T€

FV Public Health Sachsen: RiSKWa - Verbundprojekt ANTI-Resist: Untersuchung zu Einträgen von Antibiotika und der Bildung von Antibiotikaresistenz im urbanen Abwasser sowie Entwicklung geeigneter Strategien, Monitoring und Frühwarnsysteme am Beispiel Dresden

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2011 bis 30.09.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1528.3 T€

Jahresscheibe: 45.1 T€

Verbundvorhaben "Gesundheits- und Dienstleistungsregionen von morgen": Konzeptentwicklung; Auf- und Ausbau regionaler Gesundheitsnetzwerke mit dem Ziel einer Prävention von Mangel- und Unterernährung im Alter

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2013 bis 30.11.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

FV Public Health Sachsen: Addressing health inequalities: Mental health and work (PROGRESS)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2010 bis 31.05.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 95.5 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

FV Public Health Sachsen: Earth observation and environmental modeling for the mitigation of health risks (EO2HEAVEN)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 31.03.2013

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: -0.0 T€

FV Public Health Sachsen: European regions enforcing actions against suicide (EUREGENAS)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 87.6 T€**Jahresscheibe:** 14.8 T€**FV Public Health Sachsen: Health professional immunization promotion toolkit (HPROIMMUN)**

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2011 bis 31.08.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 93.0 T€**Jahresscheibe:** 15.3 T€**FV Public Health Sachsen: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy (UFIREG)**

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 31.12.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 1603.2 T€**Jahresscheibe:** 102.9 T€**FV Public Health Sachsen: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti (ULTRASCHWARZ)**

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 31.12.2014**Förderer:** Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit über Sächsische Aufbaubank**Gesamtbetrag:** 1264.9 T€**Jahresscheibe:** 121.1 T€**Nachwuchsforschergruppe "InnoMedTec - Innovationsanstöße für die Medizintechnik am Schnittpunkt von Mensch, Umwelt und Technik"**

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 31.01.2015**Förderer:** Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit über Sächsische Aufbaubank**Gesamtbetrag:** 2222.0 T€**Jahresscheibe:** 276.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.07 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.77 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.05 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.89 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Institut für Siedlungs- und Industriewasserwirtschaft,)

ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Professur für Geoinformationssysteme)

ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Institut für Hydrobiologie)

Projekt InnoMedTec

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft (Professur Materialwissenschaft und Nanotechnik))

Nationale Kooperationen

Analytik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Apogepha (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Oertel (reioer@rcs.urz.tu-dresden.de)

ANTI-Resist

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stadtentwässerung Dresden GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Asthma-Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO advanced pharmaceutical services Forschungsgesellschaft m.b.H. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

Atrium

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Bestimmung von Arzneistoffkonzentrationen in Sektionsmaterialien aus der Rechtsmedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

CompERA Register

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

Entwicklung und Einführung des Therapeutischen Drug Monitorings für ausgewählte Arzneistoffe.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Entwicklung und Optimierung von Methoden zur Prüfung der Wirksamkeit und Sicherheit von Arzneistoffen in klinischen Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO Forschungsgesellschaft (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@mailbox.tu-dresden.de)

Entwicklung von wirkstoffhaltigen Medizinprodukten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ISKIA (Harsleben)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Siegert (Joachim.Siegert@mailbox.tu-dresden.de)

Flavonoide in Serum, Nahrung und in Präparaten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kreiskrankenhaus Groß-Gerau (Groß-Gerau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Krankenhaus München-Harlaching (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vivantes Klinikum (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Karlsbad-Langensteinbach (Karlsbad-Langensteinbach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum der Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Occupational Health (OCH) WHO/EURO Centre for Environment and Health (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Integrierte Förderung von Sprach- und Musikverarbeitung bei hörgeschädigten Kindern mit Cochlea-Implantat

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bayer Schering Pharma AG (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Actelion Pharmaceuticals Deutschland GmbH (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm. Kirch@tu-dresden.de)

Kinetik von Nitrit bei Dialysepatienten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Fauler (joachim.fauler@tu-dresden.de)

Lipid-Apherese zur Verbesserung des klinischen Outcomes bei Patienten mit diabetischem Fuß.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresden.de)

Lipid-Apherese zur Verbesserung des klinischen Outcomes bei Patienten mit diabetischem Fuß.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. N. Weiss (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresde.de)

Lipid-Apherese zur Verbesserung des klinischen Outcomes bei Patienten mit diabetischem Fuß.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. U. Julius (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresden.de)

MAB

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO advanced chemical compounds (Radeberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

MOVE

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

PREMOS-Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BMBF (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

Sächsische Gesundheitsziele, Handlungsfeld "gesund aufwachsen", Ernährung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. C. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Praxis für Hämatologie und Internistische Onkologie (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Rheuma Forschungszentrum AG Epidemiologie (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Pädiatrische Pneumologie, allergologie und Neonatologie, Med. Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pädiatrische Rheumatologie, Infektionologie und Immunologie, Klinikum St. Georg (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover Klinik für Neurologie (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mannheimer Onkologie Praxis (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neurologie, St. Josef-Hospital, Klinikum der Ruhr Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SISI-Datenerhebung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pfizer Deutschland GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie/ Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München, Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt GmbH (Neuherberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Troposphärenforschung e.V. (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie/ Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Untersuchung zum Metabolismus von NeuP11 beim Menschen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO Forschungsgesellschaft m. b. H. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Untersuchung zum Metabolismus von NeuP11 beim Menschen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Vorstandsmitgliedschaft

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesvereinigung für Gesundheitsförderung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Florence, Florenz (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Queensland, Brisbane (Australien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: General Hospital Eilbek, Eilbek (Deutschland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: German Rheumatism Research Centre, Berlin (Deutschland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätskrankenhaus Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Royal Free and University College Medical School, London (UK)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hopital Antoine Beclere, Clamart (Frankreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Michigan, Ann Arbor (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California, San Diego (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Instituto Superiore Di Sanita (ISS) Italy, Roma (Italia)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent, W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cyprus University of Technology (CUT), Lemesos (Cyprus)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent, W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Hellenic Nurses Association (HNA), Athens (Greece)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nofer Institute of Occupational Medicine (NIOM), Lodz (Poland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The National Institute for Infectious Diseases "Prof.dr. Matei Bals", Bucharest (Romania)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fundatia Romtens (ROMTENS), Bucharest (Romania)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mokyku Tyrimu in Vystymo Centras (MTVC) , Vilnius (Lithuania)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm-Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hellenic Center for Disease Control & Prevention (KEELPNO) , Athens (Greece)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProlmmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Protection Agency, London (United Kingdom)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Preventive Medicine, Environmental and Occupational Health PROLEPSIS , Athens (Greece)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pfizer Australia , West Ryde, NSW (Australia)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AOP Orphan Pharmaceuticals AG, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eli Lilly and Company, Indianapolis, Indiana (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pfizer Limited (UK)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Noninvasive häm. Methoden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: James Black Foundation, University of London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Noninvasive häm. Methoden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cornell University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

PGP

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vanderbilt Univ. School of Med./Nashville (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Educ. Grant

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Romtens Foundation, Bukarest (Rumänien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Regional Public Health Institute Maribor, Maribor (Slowenien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fundacion Progreso y Salud, Isla de La Cartuja (Spanien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mikkeli University of Applied Sciences, Mikkeli (Finnland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Servicio Andaluz de Salud, Sevilla (Spanien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Health and Welfare, Turku (Finnland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Hospital Verona, Verona (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Projekt EUREGENAS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flanders Agency for Care and Health, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Research Institute of medical and ecological problems, Ministry of Public Health Ukraine, Chernivtsi (Ukraine)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Experimental Medicine, Academy of Sciences of the Czech Republic; Department of Genetic Ecotoxicology Prague, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Czech Hydrometeorological Institute Prague, Prague (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Public Health Celje, 3000 Celje (Slovenia)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Czech Hydrometeorological Institute Prague, Ústí nad Labem (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ústecký kraj, Ústí nad Labem (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, Ústí nad Labem (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Untersuchung zum Metabolismus von NeuP11 beim Menschen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurim Pharmaceuticals, Tel-Aviv (Israel)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. rer. med. I. Röder

stellv. Direktor

Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali

Kontakt

E-Mail

imb@mailbox.tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/med/imb>

Telefon

+49 351 458 60 60

Lehre

TUT MED	0.01 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.91 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.05 %
Gesamt	0.97 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	199.663
Summe der I-Faktoren	19.995
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	20.745
Aufsätze	39
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	572.2 T€
	nicht begutachtet	8.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	48.2 T€
Gesamtsumme		629.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		600.8 T€

Leitbild

Das Institut für Medizinische Informatik und Biometrie (IMB) ist Teil der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden. Die Forschungsarbeit am IMB, als einem interdisziplinär ausgerichtetem Institut der Medizinischen Fakultät, liegt im Schnittpunkt von Medizin, Biologie, Mathematik, Statistik und Bioinformatik. Mit Hilfe theoretischer Methoden und Computer-assistierter Verfahren betreibt und unterstützt das IMB die Planung, Durchführung, Auswertung und Interpretation grundlagenwissenschaftlicher und klinischer Forschungsprojekte an der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen der TU Dresden. Das Institut ist Teil der Initiative "Computational Biology in Dresden". Darüber hinaus ist das IMB in Projekte im Bereich Versorgungsforschung / Epidemiologie involviert.

Im Bereich Biometrie, Medizinische Statistik und Bioinformatik bietet das IMB folgende Service-Angebote: Biometrische Beratung, Kurse zur Nutzung von Statistiksoftware, Online-Kurse. Im Rahmen von Konzeption, Planung und Auswertung klinischer Studien arbeitet das IMB eng mit dem Koordinierungszentrum für klinische Studien (KKS) Dresden zusammen.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (39)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Elucidating functional heterogeneity in hematopoietic progenitor cells: a combined experimental and modeling approach.

Bach, E. • Zerjatke, T.* • Herklotz, M. • Scherf, N.* • Niederwieser, D. • Roeder, I.* • Pompe, T. • Cross, M. • Glauche, I.*

Erschienen 2014 in: Experimental hematology 42 (9), Seite 826 - 837

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Hemostasiology, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.939 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.429 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.939 \cdot 0.429) = 1.260$

Role of the hypervariable region 1 for the interplay of hepatitis C virus with entry factors and lipoproteins.

Bankwitz, D. • Vieyres, G. • Hueging, K. • Bitzegeio, J. • Doepke, M. • Chhatwal, P. • Haid, S. • Catanese, M.T. • Zeisel, M.B. • Nicosia, A. • Baumert, T.F. • Kaderali, L.* • Pietschmann, T.

Erschienen 2014 in: Journal of virology 88, Seite 12644 - 12655

Korr. Einrichtung: Division of Experimental Virology, Medical School Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.855 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.855 \cdot 0.027) = 0.132$

Peri-interventional management of novel oral anticoagulants in daily care: results from the prospective Dresden NOAC registry.

Beyer-Westendorf, J. • Gelbricht, V. • Förster, K. • Ebertz, F. • Köhler, C. • Werth, S. • Kuhlisch, E. * • Stange, T. * • Thieme, C. • Daschkow, K. • Weiss, N.

Erschienen 2014 in: European heart journal 35 (28), Seite 1888-96

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.723 \cdot 0.067$) = 0.982

Safety of switching from vitamin K antagonists to dabigatran or rivaroxaban in daily care--results from the Dresden NOAC registry.

Beyer-Westendorf, J. • Gelbricht, V. • Förster, K. • Ebertz, F. • Röllig, D. • Schreier, T. • Tittl, L. • Thieme, C. • Hänsel, U. • Köhler, C. • Werth, S. • Kuhlisch, E. * • Stange, T. * • Röder, I. * • Weiss, N.

Erschienen 2014 in: British journal of clinical pharmacology 78 (4), Seite 908-17

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.688 \cdot 0.069$) = 0.255

Higher Levels of Spontaneous Breathing Reduce Lung Injury in Experimental Moderate Acute Respiratory Distress Syndrome.

Carvalho, N.C. • Güldner, A. • Beda, A. • Rentzsch, I. • Uhlig, C. • Dittrich, S. • Spieth, P.M. • Wiedemann, B. * • Kasper, M. • Koch, T. • Richter, T. • Rocco, P.R. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.

Erschienen 2014 in: Critical care medicine 42 (11), Seite e702-15

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.147 \cdot 0.025$) = 0.154

Predicting chemical environments of bacteria from receptor signaling.

Clausznitzer, D. * • Micali, G. • Neumann, S. • Sourjik, V. • Endres, R.G.

Erschienen 2014 in: PLoS computational biology 10 (10), Seite e1003870

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.670 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.670 \cdot 0.400$) = 2.268

Multiplexing clonality: combining RGB marking and genetic barcoding.

Cornils, K. • Thielecke, L. * • Hüser, S. • Forgber, M. • Thomaschewski, M. • Kleist, N. • Hussein, K. • Riecken, K. • Volz, T. • Gerdes, S. * • Glauche, I. * • Dahl, A. • Dandri, M. • Roeder, I. * • Fehse, B.

Erschienen 2014 in: Nucleic acids research 42(7), Seite e56

Korr. Einrichtung: Research Department Cell and Gene Therapy, Department of Stem Cell Transplantation, University Medical Centre Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.092 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.278 \cdot 0.092$) = 0.764

Incorporation of primary patient-derived glycoproteins into authentic infectious hepatitis C virus particles.

Doerrbecker, J. • Friesland, M. • Riebesehl, N. • Ginkel, C. • Behrendt, P. • Brown, R.J. • Ciesek, S. • Wedemeyer, H. • Sarrazin, C. • Kaderali, L. * • Pietschmann, T. • Steinmann, E.

Erschienen 2014 in: Hepatology (Baltimore, Md.) 60 (2), Seite 508-20

Korr. Einrichtung: Institute for Experimental Virology, Twincore, and Hannover Medical School Hannover and Helmholtz Centre for Infection Research, Braunschweig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.003 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.003 \cdot 0.030) = 0.360$

Proteome analysis of the HIV-1 Gag interactome.

Engeland, C.E. • Brown, N.P. • Börner, K. • Schümann, M. • Krause, E. • Kaderali, L.* • Müller, G.A. • Kräusslich, H.G.

Erschienen 2014 in: Virology 460-461, Seite 194-206

Korr. Einrichtung: Department of Infectious Diseases, Virology, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.367 \cdot 0.050) = 0.168$

An RNAi screen identifies KIF15 as a novel regulator of the endocytic trafficking of integrin.

Eskova, A. • Knapp, B.* • Matelska, D. • Reusing, S. • Arjonen, A. • Lisauskas, T. • Pepperkok, R. • Russell, R. • Eils, R. • Ivaska, J. • Kaderali, L.* • Erfle, H. • Starkuviene, V.

Erschienen 2014 in: Journal of cell science 127 (11), Seite 2433-47

Korr. Einrichtung: BioQuant, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.400 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.400 \cdot 0.055) = 0.349$

Cell entry, efficient RNA replication, and production of infectious hepatitis C virus progeny in mouse liver-derived cells.

Frentzen, A. • Kusuma, A. • Guerlevik, E. • Hueging, K. • Knocke, S. • Ginkel, C. • Brown, R.J. • Heim, M. • Dill, M.T. • Kröger, A. • Kalinke, U. • Kaderali, L.* • Kuehnel, F. • Pietschmann, T.

Erschienen 2014 in: Hepatology (Baltimore, Md.) 59 (1), Seite 78-88

Korr. Einrichtung: Institute of Experimental Virology, TWINCORE, Centre for Experimental and Clinical Infection Research, a joint venture between the Helmholtz Centre for Infection Research and the Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.003 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.003 \cdot 0.025) = 0.300$

in silico hematology - Application of mathematical modeling to predict the outcome of leukemia treatment.

Glauche, I.* • Roeder, I.*

Erschienen 2014 in: Systembiologie.de 8, Seite 19-23

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.000 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.000 \cdot 1.000) = 0.000$

Higher levels of spontaneous breathing induce lung recruitment and reduce global stress/strain in experimental lung injury.

Güldner, A. • Braune, A. • Carvalho, N. • Beda, A. • Zeidler, S. • Wiedemann, B.* • Wunderlich, G. • Andreeff, M. • Uhlig, C. • Spieth, P.M. • Koch, T. • Pelosi, P. • Kotzerke, J. • De Abreu, M.G.

Erschienen 2014 in: Anesthesiology 120 (3), Seite 673-82

Korr. Einrichtung: Pulmonary Engineering Group, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.302 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.302 \cdot 0.025) = 0.133$

Isolate-dependent use of claudins for cell entry by hepatitis C virus.

Haid, S. • Grethe, C. • Dill, M.T. • Heim, M. • Kaderali, L.* • Pietschmann, T.

Erschienen 2014 in: Hepatology (Baltimore, Md.) 59 (1), Seite 24-34

Korr. Einrichtung: Institute of Experimental Virology, TWINCORE-Center for Experimental and Clinical Infection Research; a joint venture of the Helmholtz-Centre for Infection Research and Medical School Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.665 \cdot 0.075) = 0.875$

The effectiveness of acupuncture compared to loratadine in patients allergic to house dust mites.

Hauswald, B. • Dill, C. • Boxberger, J. • Kuhlisch, E. * • Zahnert, T. • Yarin, Y.M.

Erschienen 2014 in: Journal of allergy 2014, Seite 654632

Korr. Einrichtung: Clinic of Otorhinolaryngology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.047 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.047 \cdot 0.075) = 0.904$

AAV8-mediated in vivo overexpression of miR-155 enhances the protective capacity of genetically attenuated malarial parasites.

Hentzschel, F. • Hammerschmidt-Kamper, C. • Börner, K. • Heiss, K. • Knapp, B. * • Sattler, J.M. • Kaderali, L. * • Castoldi, M. • Bindman, J.G. • Malato, Y. • Willenbring, H. • Mueller, A.K. • Grimm, D.

Erschienen 2014 in: Mol There 22 (12), Seite 2130 - 2141

Korr. Einrichtung: Centre for Infectious Diseases, Parasitology, Heidelberg University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.825 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.825 \cdot 0.055) = 0.372$

A Model-Based Analysis of Culture-Dependent Phenotypes of mESCs.

Herberg, M. * • Kalkan, T. • Glauche, I. * • Smith, A. • Roeder, I. *

Erschienen 2014 in: PloS one 9 (3), Seite e92496

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.240 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.240 \cdot 0.800) = 3.392$

Apolipoprotein E codetermines tissue tropism of hepatitis C virus and is crucial for viral cell-to-cell transmission by contributing to a postenvelopment step of assembly.

Hueging, K. • Doepke, M. • Vieyres, G. • Bankwitz, D. • Frentzen, A. • Doerrbecker, J. • Gumz, F. • Haid, S. • Wölk, B. • Kaderali, L. * • Pietschmann, T.

Erschienen 2014 in: Journal of virology 88 (3), Seite 1433-46

Korr. Einrichtung: Institute of Experimental Virology, Twincore, Centre for Experimental and Clinical Infection Research, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.076 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.076 \cdot 0.033) = 0.169$

A new stochastic model for subgenomic hepatitis C virus replication considers drug resistant mutants.

Ivanisenko, N.V. • Mishchenko, E.L. • Akberdin, I.R. • Demenkov, P.S. • Likhoshvai, V.A. • Kozlov, K.N. • Todorov, D.I. • Gursky, V.V. • Samsonova, M.G. • Samsonov, A.M. • Clausnitzer, D. * • Kaderali, L. * • Kolchanov, N.A. • Ivanisenko, V.A.

Erschienen 2014 in: PloS one 9 (3), Seite e91502

Korr. Einrichtung: Department of Systems Biology, Institute of Cytology and Genetics SB RAS, Novosibirsk, Russia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.240 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.240 \cdot 0.050) = 0.212$

Dynamic probabilistic threshold networks to infer signaling pathways from time-course perturbation data.

Kiani, N.A. * • Kaderali, L. *

Erschienen 2014 in: BMC bioinformatics 15, Seite 250

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.510 \cdot 1.000$) = 3.510

Changes in Candida spp., mutans streptococci and lactobacilli following treatment of early childhood caries: a 1-year follow-up.

Klinke, T. • Urban, M. • Lück, C. • Hannig, C. • Kuhn, M. * • Krämer, N.

Erschienen 2014 in: Caries research 48 (1), Seite 24-31

Korr. Einrichtung: Operative Dentistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.009 \cdot 0.075$) = 0.226

Heparin modification of a biomimetic bone matrix for controlled release of VEGF.

Knaack, S. • Lode, A. • Hoyer, B. • Rösen-Wolff, A. • Gabrielyan, A. • Roeder, I. * • Gelinsky, M.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102 (10), Seite 3500-11

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.830 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.830 \cdot 0.060$) = 0.170

Chondroitin sulfate and sulfated hyaluronan-containing collagen coatings of titanium implants influence peri-implant bone formation in a minipig model.

Korn, P. • Schulz, M.C. • Hintze, V. • Range, U. * • Mai, R. • Eckelt, U. • Schnabelrauch, M. • Möller, S. • Becher, J. • Scharnweber, D. • Stadlinger, B.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102 (7), Seite 2334-44

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.103 \cdot 0.033$) = 0.103

Efficacy of tissue engineered bone grafts containing mesenchymal stromal cells for cleft alveolar osteoplasty in a rat model.

Korn, P. • Schulz, M.C. • Range, U. * • Lauer, G. • Pradel, W.

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42 (7), Seite 1277-85

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.597 \cdot 0.100$) = 0.260

Detecting non-uniform clusters in large-scale interaction graphs.

Levtov, N. • Amberkar, S. * • Frenkel, Z.M. • Kaderali, L. * • Volkovich, Z.

Erschienen 2014 in: J Comput Biol 21 (2), Seite 173-83

Korr. Einrichtung: Department of Software Engineering, ORT Braude College, Karmiel, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.670 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.670 \cdot 0.200$) = 0.334

Placement makes a difference: Accuracy of an accelerometer in measuring step number and stair climbing.

Lützner, C. • Voigt, H. • Roeder, I. * • Kirschner, S. • Lützner, J.

Erschienen 2014 in: Gait & posture 39 (4), Seite 1126-32

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedic Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.985 \cdot 0.100$) = 0.298

Sinonasal inhalation of tobramycin vibrating aerosol in cystic fibrosis patients with upper airway *Pseudomonas aeruginosa* colonization: results of a randomized, double-blind, placebo-controlled pilot study.

Mainz, J.G. • Schädlich, K. • Schien, C. • Michl, R. • Schelhorn-Neise, P. • Koitschev, A. • Koitschev, C. • Keller, P.M. • Riethmüller, J. • Wiedemann, B.* • Beck, J.F.

Erschienen 2014 in: Drug Des Devel Ther 8, Seite 209-17

Korr. Einrichtung: Cystic Fibrosis Centre, Department of Pediatrics, Jena University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.486 \cdot 0.033$) = 0.116

Sinonasal inhalation of dornase alfa administered by vibrating aerosol to cystic fibrosis patients: A double-blind placebo-controlled cross-over trial.

Mainz, J.G. • Schien, C. • Schiller, I. • Schädlich, K. • Koitschev, A. • Koitschev, C. • Riethmüller, J. • Graepler-Mainka, U. • Wiedemann, B.* • Beck, J.F.

Erschienen 2014 in: JJ Cyst Fibros 13 (4), Seite 461-70

Korr. Einrichtung: Department of Paediatrics, CF-Center, Jena University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.873 \cdot 0.038$) = 0.108

Experimental study on the behavior of primary human osteoblasts on laser-cused pure titanium surfaces.

Markwardt, J. • Friedrichs, J. • Werner, C. • Davids, A. • Weise, H. • Lesche, R. • Weber, A. • Range, U.* • Meißner, H. • Lauer, G. • Reitemeier, B.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102 (5), Seite 1422-30

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.103 \cdot 0.033$) = 0.103

Proteomic and functional consequences of hexokinase deficiency in glucose-repressible *Kluyveromyces lactis*.

Mates, N. • Kettner, K. • Heidenreich, F. • Pursche, T. • Migotti, R. • Kahlert, G. • Kuhlisch, E.* • Breunig, K.D. • Schellenberger, W. • Dittmar, G. • Hoflack, B. • Kriegel, T.M.

Erschienen 2014 in: Mol Cell Proteomics 13 (3), Seite 860-75

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.395 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.395 \cdot 0.030$) = 0.222

Gemcitabine and docetaxel for epithelioid sarcoma: results from a retrospective, multi-institutional analysis.

Pink, D. • Richter, S. • Gerdes, S.* • Andreou, D. • Tunn, P.U. • Busemann, C. • Ehninger, G. • Reichardt, P. • Schuler, M.K.

Erschienen 2014 in: Oncology 87 (2), Seite 95-103

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.699 \cdot 0.043$) = 0.116

In vivo time-lapse imaging shows diverse niche engagement by quiescent and naturally activated hematopoietic stem cells.

Rashidi, N.M. • Scott, M.K. • Scherf, N.* • Krinner, A.* • Kalchschmidt, J.S. • Gounaris, K. • Selkirk, M.E. • Roeder, I.* • Lo Celso, C.

Erschienen 2014 in: Blood 124 (1), Seite 79-83

Korr. Einrichtung: Department of Life Sciences, Imperial College London, London, United Kingdom

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 9.338 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.338 \cdot 0.129$) = 0.240

Evaluation of POSSUM for patients undergoing pancreatoduodenectomy.

Rückert, F. • Kuhn, M.* • Scharm, R. • Endig, H. • Kersting, S. • Klein, F. • Bahra, M. • Rückert, W. • Wilhelm, T.J. • Niedergethmann, M. • Grützmann, R.

Erschienen 2014 in: J Invest Surg 27 (6), Seite 338-48

Korr. Einrichtung: Department of Life Sciences, Imperial College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.260 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.217 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.260 \cdot 0.217$) = 0.273

Coating with artificial matrices from collagen and sulfated hyaluronan influences the osseointegration of dental implants.

Schulz, M.C. • Korn, P. • Stadlinger, B. • Range, U.* • Möller, S. • Becher, J. • Schnabelrauch, M. • Mai, R. • Scharnweber, D. • Eckelt, U. • Hintze, V.

Erschienen 2014 in: J Mater Sci Mater Med 25 (1), Seite 247-58

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.451 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.451 \cdot 0.033$) = 0.082

Impact of raltegravir on HIV-1 RNA and DNA forms following initiation of antiretroviral therapy in treatment-naive patients.

Stephan, C. • Baldauf, H.M. • Barry, J. • Giordano, F.A. • Bartholomae, C.C. • Haberl, A. • Bickel, M. • Schmidt, M. • Laufs, S. • Kaderali, L.* • Keppler, O.T.

Erschienen 2014 in: J Antimicrob Chemother 69 (10), Seite 2809-18

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Virology, National Reference Center for Retroviruses, University Hospital Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.338 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.338 \cdot 0.033$) = 0.178

Long-term imatinib treatment does not cause testicular toxicity in male adolescents with chronic myeloid leukemia and in a juvenile rat model.

Tauer, J.T. • Ulmer, A. • Glauche, I.* • Jung, R. • Suttorp, M.

Erschienen 2014 in: Klinische Pädiatrie 226 (3), Seite 169-74

Korr. Einrichtung: Pediatric Hematology and Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.904 \cdot 0.100$) = 0.190

The effects of salbutamol on epithelial ion channels depend on the etiology of acute respiratory distress syndrome but not the route of administration.

Uhlig, C. • Silva, P.L. • Ornellas, D. • Santos, R.S. • Miranda, P.J. • Spieth, P.M. • Kiss, T. • Kasper, M. • Wiedemann, B.* • Koch, T. • Morales, M.M. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G. • Rocco, P.R.

Erschienen 2014 in: Respiratory research 15, Seite 56

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Therapy, Pulmonary Engineering Group, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.777 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.777 \cdot 0.025$) = 0.094

Explorative investigation of vascular endothelial growth factor receptor expression in primary ovarian cancer and its clinical relevance.

Wimberger, P. • Chebouti, I. • Kasimir-Bauer, S. • Lachmann, R. • Kuhlisch, E.* • Kimmig, R. • Süleyman, E. • Kuhlmann, J.D.

Erschienen 2014 in: Gynecologic oncology 133 (3), Seite 467-72

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology and Obstetrics, University Hospital of Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.915 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.915 \cdot 0.050$) = 0.196

Tonotopic morphometry of the lamina reticularis of the guinea pig cochlea with associated microstructures and related mechanical implications.

Yarin, Y.M. • Lukashkin, A.N. • Poznyakovskiy, A.A. • Meißner, H. • Fleischer, M. • Baumgart, J. • Richter, C. • Kuhlisch, E.* • Zahnert, T.

Erschienen 2014 in: J Assoc Res Otolaryngol 15 (1), Seite 1-11

Korr. Einrichtung: Clinic of Otorhinolaryngology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.952 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.952 \cdot 0.043) = 0.127$

Beiträge in Büchern (1)

Quantification and Modeling of Stem Cell-Niche Interaction.

Krinner, A.* • Roeder, I.*

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: A Systems Biology - Approach to Blood.

Buchreihe: Advances in Experimental Medicine and Biology (844)

Herausgeber: Corey, S. J. • Kimmel, M. • Leonard, J. N.

Verlag: Springer Science+Business Media, New York (2014)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (1)

Dr. rer. medic. Scherf, N.

Panta Rhei: Analysing the patterns of cellular organisation from time-lapse microscopy data.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. med. I. Röder

Ehrungen (1)

Dr. N. Scherf

Name: Best thesis award 2013 of the CRTD e.V.

Verliehen von: Center for Regenerative Therapies Dresden

Drittmittel

e:Bio - Modul I - Verbundprojekt ImmunoQuant - Multiskalenmodellierung der angeborenen Immunabwehr gegen virale Infekte - Teilprojekt S

Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2013 bis 30.4.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 197.8 T€

Jahresscheibe: 48.8 T€

e:Bio-Modul III-Nachwuchsgruppe: MessAge-Medizinische Systembiologie der alternden Hämatopoese

Dr. rer. med. I. Glauche (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2014 bis 31.3.2019

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1263.4 T€

Jahresscheibe: 167.6 T€

Verbundprojekt GERONTOSYS: AGENET - Multi-Skalen Analysen der Alterung - vom Molekül zum Gewebe - Teilprojekt B

Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 232.6 T€

Jahresscheibe: 31.7 T€

Forschergruppe 1961 "Mature T-cell Lymphomas - mechanisms of perturbed clonal T-cell homeostasis", Teilprojekt 04: Mathematische Modellierung von Homöostase und Onkogenese in reifen T-Zellen

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2013 bis 30.4.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 340.4 T€

Jahresscheibe: 95.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen des Institutes für Medizinische Informatik und Biometrie

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 0.0 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1356 "Pluripotency and cellular reprogramming", Teilprojekt: Model-based analysis of spatio-temporal heterogeneity of mouse embryonic stem cells with respect to its functional role in regulating pluripotency

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter) • Dr. rer. med. I. Glauche (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 268.4 T€

Jahresscheibe: 66.2 T€

Support-the-best/TP 1B/Prof. Röder

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: TU Dresden

Gesamtbetrag: 95.4 T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

SysPatho: New algorithms for host pathogen systems biology

Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2012 bis 30.9.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 247.1 T€

Jahresscheibe: 74.3 T€

4D analysis of haematopoietic stem cell-niche-interactions in vivo, in vitro, in silico

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2011 bis 31.7.2015

Förderer: Human FrontierScience Program Organization, Strasbourg

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 55.0 T€

Quantitative Analysen und Modellierung zur Klonalität der Entstehung und des Rezidivs akuter und chronischer Leukämien im Maussystem durch Einzell-Barcoding

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.1995 bis 1.1.1995

Förderer: Deutsche Krebshilfe e.V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 30.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.01 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.91 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.05 %
Gesamtanteil Lehre	0.97 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

A biofunctionalized implant surface designed to improve the osseointegration. An animal study in osteoporotic minipigs.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Math. E. Kuhlisch (eberhard.kuhlisch@tu-dresden.de)

Auswertung von Daten aus dem Projekt "Qualitätssicherung Mukoviszidose"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "AgeNet"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bayersdorf AG (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "AgeNet"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg (Heidelberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "AgeNet"

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Heidelberg (Heidelberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "Sys-Tec"

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Zell-Kontakt GmbH (Nörten-Hardenberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (Heidelberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH (Braunschweig)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main (Frankfurt a.M.)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Universität (Magdeburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Medizinische Universität Innsbruck (Innsbruck)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum Köln (Köln)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Duisburg-Essen (Duisburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul-Ehrlich-Institut (Langen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG SPP1230 - Mathematische Modellierung der individuellen Klondynamik von genetisch modifizierten Stammzellen im blutbildenden System

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Experimentelle Hämatologie Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG SPP1356/2 "Model-based analysis of spatio-temporal heterogeneity of mouse embryonic stem cells with respect to its functional role in regulating pluripotency"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Roeder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG SPP1356/2 "Model-based analysis of spatio-temporal heterogeneity of mouse embryonic stem cells with respect to its functional role in regulating pluripotency"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Roeder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG SPP1356/2 "Model-based analysis of spatio-temporal heterogeneity of mouse embryonic stem cells with respect to its functional role in regulating pluripotency"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Roeder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG SPP1356/2 "Model-based analysis of spatio-temporal heterogeneity of mouse embryonic stem cells with respect to its functional role in regulating pluripotency"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Roeder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

Dissection of Staphylococcus aureus infection from colonization in cystic fibrosis patients, a non-interventional, prospective, longitudinal multicenter study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Münster, Institut für Medizinische Mikrobiologie (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

DKH-Projekt "Quantitative Analysen und Modellierung zur Klonalität der Entstehung und des Rezidivs akuter und chronischer Leukämien im Maussystem durch Einzelzell-Barcoding"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Roeder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

Entwicklung von Qualitätsindikatoren aus dem Verlauf der Erkrankung Mukoviszidose zur Beurteilung von Behandlungsqualität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mukoviszidose e. V. (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Düsseldorf (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Experimentelle Studie zur Evaluation des Einflusses von +Gz - Beschleunigung und hypobarer Hypoxie auf die Funktion der äußeren Haarzellen des menschlichen Innenohres mittels Messung von Distorsionsprodukten otoakustischer Emissionen (DPOAE) auf der Humanzentrifuge und in der Höhen-Klima-Simulationsanlage

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flugmedizinisches Institut der Luftwaffe (FIMedInstLw) (Königsbrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Math. E. Kuhlisch (eberhard.kuhlisch@tu-dresden.de)

HFSP: 4D Analysis of haematopoietic stem cell-niche-interactions in vitro, in vivo in silico

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. Ingo Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

Prospektiv randomisierte Studie "Vergleich zwischen intraabdominaler Drainage für zwei Tage mit keiner Drainageeinlage nach Pankreasresektion"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Dresden Friedrichstadt, Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Praxis-Leitlinie zum Metabolisch-Vaskulären Syndrom (MVS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herzzentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Alonso, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Oberthuer, Universität Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Kräusslich, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Kramer, Universität Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Schramm, Universität Duisburg-Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bahcesehir University, Istanbul (Türkei)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSERM, Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Middle East Technical University, Ankara (Türkei)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PBSoft, Novosibirsk (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NovaMechanics, Nikosia (Zypern)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ort Braude College, Karmiel (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Petersburg State Polytechnical University, St. Petersburg (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

HFSP: 4D Analysis of haematopoetic stem cell-niche-interactions in vitro, in vivo in silico

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Toronto, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis: Projekt

Finanzierung: HFSP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. Ingo Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

HFSP: 4D Analysis of haematopoetic stem cell-niche-interactions in vitro, in vivo in silico

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Imperial Colloge London, London (GB)

Vertragsbasis: Projekt

Finanzierung: HFSP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. Ingo Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tokyo Dental and Medical University Japan, Tokyo (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. E. Jacobs

Kontakt

E-Mail enno.jacobs@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medimmh/
Telefon +49351458-6555

Lehre

TUT MED	0.37 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.68 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.17 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.22 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	125.647
Summe der I-Faktoren	24.251
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	24.251
Aufsätze	38
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	171.1 T€
	nicht begutachtet	118.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		289.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		230.5 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (38)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Rapid identification of carbapenemase genes in gram-negative bacteria with an oligonucleotide microarray-based assay.

Braun, S.D. • Monecke, S.* • Thürmer, A.* • Ruppelt, A.* • Makarewicz, O. • Pletz, M. • Reißig, A. • Slickers, P. • Ehricht, R.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e102232

Korr. Einrichtung: Alere Technologies GmbH, Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.129) = 0.454$

Isolation of ciprofloxacin-resistant Legionella pneumophila in a patient with severe pneumonia.

Bruin, J.P. • Koshkolda, T.* • Ijzerman, E.P. • Lück, C.* • Diederens, B.M. • Den Boer, J.W. • Mouton, J.W.

Erschienen 2014 in: J Antimicrob Chemother 69, Seite 2869 - 2871

Korr. Einrichtung: Regional Laboratory of Public Health, Haarlem, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.439 \cdot 0.120) = 0.653$

Evaluation of five real-time PCR assays for detection of Mycoplasma pneumoniae.

Dumke, R.* • Jacobs, E.*

Erschienen 2014 in: J Clin Microbiol 52, Seite 4078 - 4081

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.232 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.232 \cdot 1.000) = 4.232$

Molecular characterization of macrolide resistance of a Mycoplasma pneumoniae strain that developed during therapy of a patient with pneumonia.

Dumke, R.* • Stolz, S. • Jacobs, E.* • Juretzek, T.

Erschienen 2014 in: Int J Infect Dis 29, Seite 197 - 199

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.33 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.33 \cdot 0.550) = 0.256$

Rapid microarray-based DNA genosertyping of Escherichia coli.

Geue, L. • Monecke, S.* • Engelmann, I. • Braun, S. • Slickers, P. • Ehricht, R.

Erschienen 2014 in: Microbiol Immunol 58, Seite 77 - 86

Korr. Einrichtung: Friedrich-Loeffler-Institut, Wusterhausen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.306 \cdot 0.075) = 0.098$

Development of a rapid microarray-based DNA subtyping assay for the alleles of Shiga toxins 1 and 2 of Escherichia coli.

Geue, L. • Stieber, B.* • Monecke, S.* • Engelmann, I. • Gunzer, F.* • Slickers, P. • Braun, S.D. • Ehricht, R.

Erschienen 2014 in: J Clin Microbiol 52, Seite 2898 - 2904

Korr. Einrichtung: Friedrich-Loeffler-Institut, Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.232 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.232 \cdot 0.150$) = 0.635

Pathogenic vibrios in environmental, seafood and clinical sources in Germany.

Huehn, S. • Eichhorn, C. * • Urmersbach, S. • Breidenbach, J. • Bechlars, S. • Bier, N. • Alter, T. • Bartelt, E. • Frank, C. • Oberheitmann, B. • Gunzer, F. * • Brennholt, N. • Böer, S. • Appel, B. • Dieckmann, R. • Strauch, E.

Erschienen 2014 in: Int J Med Microbiol 304, Seite 843 - 850

Korr. Einrichtung: Bundesinstitut für Risikobewertung, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.42 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.42 \cdot 0.043$) = 0.147

Description of the metallo-β-lactamase GIM-1 in Acinetobacter pittii.

Kaase, M. • Szabados, F. • Pfennigwerth, N. • Anders, A. • Geis, G. • Pranada, A.B. • Rößler, S. * • Lang, U. • Gatermann, S.G.

Erschienen 2014 in: J Antimicrob Chemother 69, Seite 81 - 84

Korr. Einrichtung: Department of Medical Microbiology, Ruhr-University, Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.439 \cdot 0.043$) = 0.233

Extensive genetic diversity identified among sporadic methicillin-resistant Staphylococcus aureus isolates recovered in Irish hospitals between 2000 and 2012.

Kinnevey, P.M. • Shore, A.C. • Brennan, G.I. • Sullivan, D.J. • Ehrlich, R. • Monecke, S. * • Coleman, D.C.

Erschienen 2014 in: Antimicrob Agents Chemother 58, Seite 1907 - 1917

Korr. Einrichtung: Microbiology Research Unit, University of Dublin, Ireland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.451 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.451 \cdot 0.060$) = 0.267

Changes in Candida spp., mutans streptococci and lactobacilli following treatment of early childhood caries: a 1-year follow-up.

Klinke, T. • Urban, M. • Lück, C. * • Hannig, C. • Kuhn, M. • Krämer, N.

Erschienen 2014 in: Caries Res 48, Seite 24 - 31

Korr. Einrichtung: Operative Dentistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.5 \cdot 0.075$) = 0.188

Preparation of melt-spun antimicrobially modified LDH/polyolefin nanocomposite fibers.

Kutlu, B. • Schröttner, P. * • Leuteritz, A. • Boldt, R. • Jacobs, E. * • Heinrich, G.

Erschienen 2014 in: Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 41, Seite 8 - 16

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.736 \cdot 0.150$) = 0.410

Bacterial contamination of mechanically extracted breast milk.

Mense, L. • Rößler, S. * • Hanusch, R. • Roßberg, C. • Rüdiger, M.

Erschienen 2014 in: Am J Perinatol 31, Seite 293 - 298

Korr. Einrichtung: Department for Neonatology and Pediatric Intensive Care Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.597 \cdot 0.100$) = 0.160

Extension of the Legionella pneumophila sequence-based typing scheme to include strains carrying a variant of the N-acetylneuraminase cytidyltransferase gene.

Mentasti, M. • Underwood, A. • Lück, C. * • Kozak-Muiznieks, N.A. • Harrison, T.G. • Fry, N.K.

Erschienen 2014 in: Clin Microbiol Infect 20, Seite O435 - 41

Korr. Einrichtung: Public Health England, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.197 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.197 \cdot 0.075$) = 0.390

Antibody responses to Mycoplasma pneumoniae: role in pathogenesis and diagnosis of encephalitis?

Meyer Sauter, P.M. • Jacobs, B.C. • Spuesens, E.B. • Jacobs, E.* • Nadal, D. • Vink, C. • Van Rossum, A.M.

Erschienen 2014 in: PLoS Pathog 10, Seite e1003983

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases and Hospital Epidemiology, Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.057 \cdot 0.060$) = 0.483

Mycoplasma pneumoniae intrathecal antibody responses in Bickerstaff brain stem encephalitis.

Meyer-Sauter, P.M. • Rely, C. • Hackenberg, A. • Stahr, N. • Berger, N. • Bloemberg, G. • Jacobs, E.* • Nadal, D.

Erschienen 2014 in: Neuropediatrics 45, Seite 61 - 63

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases and Hospital Epidemiology, Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.104 \cdot 0.050$) = 0.055

Molecular typing of MRSA and of clinical Staphylococcus aureus isolates from Iasi, Romania.

Monecke, S.* • Müller, E. • Dorneanu, O.S. • Vremer, T. • Ehrlich, R.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e97833

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.400$) = 1.414

Staphylococcus aureus in vitro secretion of alpha toxin (hla) correlates with the affiliation to clonal complexes.

Monecke, S.* • Müller, E. • Büchler, J. • Stieber, B.* • Ehrlich, R.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e100427

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.500$) = 1.767

Characterization of PVL-positive MRSA from Norway.

Monecke, S.* • Aamot, H.V. • Stieber, B.* • Ruppelt, A.* • Ehrlich, R.

Erschienen 2014 in: APMIS 122, Seite 580 - 584

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.922 \cdot 0.600$) = 1.153

Population structure of Staphylococcus aureus from Trinidad & Tobago.

Monecke, S.* • Stieber, B.* • Roberts, R. • Akpaka, P.E. • Slickers, P. • Ehrlich, R.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e89120

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.475$) = 1.679

DNA microarray-based typing of Streptococcus agalactiae isolates.

Nitschke, H.* • Slickers, P. • Müller, E. • Ehrlich, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2014 in: J Clin Microbiol 52, Seite 3933 - 3943

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.232 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.232 \cdot 0.700$) = 2.962

Long Term Molecular Epidemiology of Methicillin-Susceptible Staphylococcus aureus Bacteremia Isolates in Sweden.

Rasmussen, G. • Monecke, S. * • Brus, O. • Ehricht, R. • Söderquist, B.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e114276

Korr. Einrichtung: Department of Infectious Diseases, Örebro, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.100) = 0.353$

Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs November 2014 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Holzmann, T. • Ehrenschwender, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Straube, E. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Splettstößer, W. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owona, I. • Kaase, M.

Erschienen 2014 in: GMS Zeitschrift zur Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien 5, Seite 1 - 23

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene, Universitätsklinikum Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.023) = 0.000$

Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs Mai 2014 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Holzmann, T. • Ehrenschwender, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Straube, E. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Splettstößer, W. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owona, I. • Kaase, M.

Erschienen 2014 in: GMS Zeitschrift zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien 5, Seite 1 - 25

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene, Universitätsklinikum Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.023) = 0.000$

"Bakterien-Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT": Auswertung des Ringversuchs Mai 2014 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle mikrobiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Holzmann, T. • Ehrenschwender, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Straube, E. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Splettstößer, W. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owona, I. • Kaase, M.

Erschienen 2014 in: Mikrobiologie 24, Seite 108 - 128

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene, Universitätsklinikum Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.023) = 0.000$

Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs November 2013 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Holzmann, T. • Ehrenschwender, M. • Maaß, M. • Straube, E. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Splettstößer, W. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owona, I.

Erschienen 2014 in: GMS Zeitschrift zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien 5, Seite 1 - 23

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene, Universitätsklinikum Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.027) = 0.000$

Staphylococcus aureus genomic pattern and atopic dermatitis: may factors other than superantigens be involved?

Rojo, A. • Aguinaga, A. • Monecke, S. * • Yuste, J.R. • Gastaminza, G. • España, A.

Erschienen 2014 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 33, Seite 651 - 658

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Microbiology, Pamplona, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.544 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.544 \cdot 0.075$) = 0.191

Genome sequence and phenotypic analysis of a first German *Francisella* sp. isolate (W12-1067) not belonging to the species *Francisella tularensis*.

Rydzewski, K. • Schulz, T. • Brzuszkiewicz, E. • Holland, G. • Lück, C.* • Fleischer, J. • Grunow, R. • Heuner, K.
Erschienen 2014 in: BMC Microbiol 14, Seite 169

Korr. Einrichtung: Robert-Koch Institute, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.98 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.98 \cdot 0.050$) = 0.149

Multiple cases of methicillin-resistant CC130 *Staphylococcus aureus* harboring mecC in milk and swab samples from a Bavarian dairy herd.

Schlotter, K. • Huber-Schlenstedt, R. • Gangl, A. • Hotzel, H. • Monecke, S.* • Müller, E. • Reißig, A. • Proft, S. • Ehricht, R.

Erschienen 2014 in: J Dairy Sci 97, Seite 2782 - 2788

Korr. Einrichtung: Tiergesundheitsdienst Bayern e.V., Poing, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.55 \cdot 0.043$) = 0.109

First report on the isolation of *Aureimonas altamirensis* from a patient with peritonitis.

Schröttner, P.* • Rudolph, W.W. • Taube, F. • Gunzer, F.*

Erschienen 2014 in: Int J Infect Dis 29, Seite 71 - 73

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.33 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.33 \cdot 0.700$) = 0.326

Comparison of VITEK2, MALDI-TOF MS, and 16S rDNA sequencing for identification of *Myroides odoratus* and *Myroides odoratimimus*.

Schröttner, P.* • Rudolph, W.W. • Eing, B.R. • Bertram, S. • Gunzer, F.*

Erschienen 2014 in: Diagn Microbiol Infect Dis 79, Seite 155 - 159

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.568 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.568 \cdot 0.550$) = 1.412

Panton-Valentine leukocidin-positive *Staphylococcus aureus* in Ireland from 2002 to 2011: 21 clones, frequent importation of clones, temporal shifts of predominant methicillin-resistant *S. aureus* clones, and increasing multiresistance.

Shore, A.C. • Tecklenborg, S.C. • Brennan, G.I. • Ehricht, R. • Monecke, S.* • Coleman, D.C.

Erschienen 2014 in: J Clin Microbiol 52, Seite 859 - 870

Korr. Einrichtung: Microbiology Research Unit, University of Dublin, Ireland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.232 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.232 \cdot 0.075$) = 0.317

Development and usage of protein microarrays for the quantitative measurement of Panton-Valentine leukocidin.

Stieber, B.* • Monecke, S.* • Müller, E. • Baier, V. • Coombs, G.W. • Ehricht, R.

Erschienen 2014 in: Mol Cell Probes 28, Seite 123 - 132

Korr. Einrichtung: Alere Technologies GmbH, Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.859 \cdot 0.475$) = 0.883

Molecular characteristics of *Staphylococcus aureus* associated with chronic rhinosinusitis.

Thunberg, U. • Hugosson, S. • Monecke, S.* • Ehricht, R. • Söderquist, B.

Erschienen 2014 in: APMIS 123, Seite 37 - 44

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Örebro, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.922 \cdot 0.100$) = 0.192

Enterococcal multiresistance gene cluster in methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* from various origins and geographical locations.

Wendlandt, S. • Li, J. • Ho, J. • Porta, M.A. • Febler, A.T. • Wang, Y. • Kadlec, K. • Monecke, S.* • Ehricht, R. • Boost, M. • Schwarz, S.

Erschienen 2014 in: J Antimicrob Chemother 69, Seite 2573 - 2575

Korr. Einrichtung: Friedrich-Loeffler-Institut, Neustadt-Mariensee, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.439 \cdot 0.033$) = 0.181

Dual infections with different *Legionella* strains.

Wewalka, G. • Schmid, D. • Harrison, T.G. • Uldum, S.A. • Lück, C.*

Erschienen 2014 in: Clin Microbiol Infect 20, Seite O13 - O19

Korr. Einrichtung: Austrian Agency for Health and Food Safety, Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.197 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.197 \cdot 0.300$) = 1.559

Treatment of severe, nonfulminant acute hepatitis B with lamivudine vs placebo: a prospective randomized double-blinded multicentre trial.

Wiegand, J. • Wedemeyer, H. • Franke, A. • Rößler, S.* • Zeuzem, S. • Teuber, G. • Wächtler, M. • Römmele, U. • Ruf, B. • Spengler, U. • Trautwein, C. • Bock, C.T. • Fiedler, G.M. • Thiery, J. • Manns, M.P. • Brosteanu, O. • Tillmann, H.L. • German Hep-Net Acute Hepatitis B (GAHB) Study Group,

Erschienen 2014 in: J Viral Hepat 21, Seite 744 - 750

Korr. Einrichtung: Duke Clinical Research Institute, Durham, NC, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.307 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.307 \cdot 0.019$) = 0.062

Emergence and molecular characterization of clonal complex 398 (CC398) methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) in New Zealand.

Williamson, D.A. • Bakker, S. • Coombs, J.W. • Tan, H.I. • Monecke, S.* • Heffernan, H.

Erschienen 2014 in: J Antimicrob Chemother 69, Seite 1428 - 1430

Korr. Einrichtung: Department of Molecular Medicine and Pathology, University of Auckland, NZ

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.439 \cdot 0.075$) = 0.408

High usage of topical fusidic acid and rapid clonal expansion of fusidic acid-resistant *Staphylococcus aureus*: a cautionary tale.

Williamson, D.A. • Monecke, S.* • Heffernan, H. • Ritchie, S.R. • Roberts, S.A. • Upton, A. • Thomas, M.G. • Fraser, J.D.

Erschienen 2014 in: Clin Infect Dis 59, Seite 1451 - 1454

Korr. Einrichtung: Department of Molecular Medicine and Pathology, University of Auckland, NZ

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.416 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.416 \cdot 0.050$) = 0.471

Dissertationen (5)**Dr. med. Ebert, S.K.**

Charakterisierung der akzessorischen Proteine P40 und P90 von *Mycoplasma pneumoniae*.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. med. Förster, S.

Entwicklung eines bakteriellen Transportsystems zur Synthese und Freisetzung biologisch aktiver viraler Interleukin - 10 Analoga.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. F. Gunzer

Dr. med. Hartwich, K.

Charakterisierung ausgewählter putativer Lipoproteine von *Mycoplasma pneumoniae*.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. med. Kleine-Doepke, V.C.

Analyse der DNA-Sequenz im LPS-Lokus von *Legionella pneumophila*, Subspezies *pascullei*, Stamm U8W.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. med. Krause, C.

Vorkommen und Verteilung von Spezies, Serogruppen, monoklonalen Subtypen und Sequenztypen von *Legionella* spp. unter klinischen Isolaten in Deutschland und weltweit.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M. sc. Pfeiffer, M.

Bindungspartner und Stoffwechselaktivität Oberflächen-lokalisierter glykolytischer Enzyme von *Mycoplasma pneumoniae* unter besonderer Berücksichtigung der Pyruvatdehydrogenase.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Drittmittel

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. F Gunzer (Projektleiter) • Dr. med. C Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: diverse Förderer

Jahresscheibe: 64.7 T€

EE+HYG@TWI - Low Temperature District Heating for Future Energy Systems

Dr. med. C. Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 23.6 T€

Konsiliarlabor für Legionellen (1369-364)

Dr. med. C. Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Robert Koch-Institut, Berlin

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 10.2 T€

Konsiliarlabor für Mykoplasmen

Prof. Dr. med. E. Jacobs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Robert Koch-Institut, Berlin

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 10.2 T€

Konsiliarlabor für Mykoplasmen (1369-367)

Prof. Dr. med. E. Jacobs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.2 T€

Konsiliarlabor für Mykoplasmen im Rahmen des Netzwerkes Atemwegsinfektionen (1369-463)

Prof. Dr. med. E. Jacobs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.5 T€

Zuwendungsbescheid gemäß § 44 der Bundeshaushaltsordnung für das Konsiliarlabor für Mykoplasmen im Rahmen des Netzwerkes Atemwegsinfektionen

Prof. Dr. med. E. Jacobs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Robert Koch-Institut, Berlin

Gesamtbetrag: 10.9 T€

Jahresscheibe: 10.9 T€

Funktion glykolytischer Enzyme von Mycoplasma pneumoniae in der Wirt-Erreger-Interaktion

Dr. rer. nat. R. Dumke (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2012 bis 30.4.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 150.8 T€

Jahresscheibe: 45.8 T€

Zuwendungsbescheid gemäß § 44 der Bundeshaushaltsordnung für das Konsiliarlabor für Legionellen im Rahmen des Netzwerkes Atemwegsinfektionen

Dr. med. C. Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Robert Koch-Institut, Berlin

Gesamtbetrag: 11.0 T€

Jahresscheibe: 6.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.37 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.68 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.17 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.22 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Epidemiologische Erfassung von Legionellen-Infektionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Protection Agency/London (Großbritannien)

Vertragsbasis: EWGLI-NET

Finanzierung: EU-Projekt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. P. C. Lück (Tel. 0351/ 458 6580)

Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. El-Armouche

Kontakt

E-Mail

Ali.El-Armouche@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medpharma/>

Telefon

+493514586300

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	0.59 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.08 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.73 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	104.475
Summe der I-Faktoren	25.951
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	25.951

Aufsätze	23
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	9.6 T€
	nicht begutachtet	77.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		86.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		48.1 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (23)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Arrhythmias, elicited by catecholamines and serotonin, vanish in human chronic atrial fibrillation.

*Christ, T. * • Rozmaritsa, N. * • Engel, A. * • Berk, E. * • Knaut, M. • Metzner, K. * • Canteras, M. • Ravens, U. * • Kaumann, A.*

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci U S A. 111, Seite 11193 - 11198

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.614 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.8 · 0.614) = 6.020

Mkk4 is a negative regulator of the transforming growth factor beta 1 signaling associated with atrial remodeling and arrhythmogenesis with age.

*Davies, L. • Jin, J. • Shen, W. • Tsui, H. • Shi, Y. • Wang, Y. • Zhang, Y. • Hao, G. • Wu, J. • Chen, S. • Fraser, J.A. • Dong, N. • Christoffels, V. * • Ravens, U. * • Huang, C.L. • Zhang, H. • Cartwright, E.J. • Wang, X. • Lei, M.*

Erschienen 2014 in: J Am Heart Assoc 10, Seite e000340

Korr. Einrichtung: Institute of Cardiovascular Sciences, Faculty of Medicine and Human Sciences, University of Manchester, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.882 · 0.082) = 0.237

The Janus face of BNP therapy in chronic heart failure: beneficial effects unmasked by β blockers?

*Dewenter, M. • Vettel, C. • El-Armouche, A. **

Erschienen 2014 in: Heart 100, Seite 819 - 820

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology, University Medical School Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.023 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.023 · 0.300) = 1.807

Tofacitinib.

*Döker, S. • Dewenter, M. • El-Armouche, A. **

Erschienen 2014 in: Aktuelle Rheumatologie 39, Seite 399 - 404

Korr. Einrichtung: Institut für Pharmakologie, Universitätsmedizin Göttingen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Tofacitinib.

*Döker, S. • Dewenter, M. • El-Armouche, A. **

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1003 - 1008

Korr. Einrichtung: Institut für Pharmakologie, Universitätsmedizin Göttingen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.55 · 0.300) = 0.165

Tachycardia-induced silencing of subcellular Ca²⁺ signaling in atrial myocytes.

Greiser, M. • Kerfant, B.G. • Williams, G.S. • Voigt, N. • Harks, E. • Dibb, K.M. • Giese, A. • Meszaros, J. • Verheule, S. • Ravens, U.* • Alessie, M.A. • Gammie, J.S. • Van Der VelDen, J. • Lederer, W.J. • Dobrev, D. • Schotten, U.

Erschienen 2014 in: J Clin Invest. 124, Seite 4759 - 4772

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 13.765 · 0.021) = 0.295

Control of cytoplasmic and nuclear protein kinase A by phosphodiesterases and phosphatases in cardiac myocytes.

Haj Slimane, Z. • Bedioune, I. • Lechêne, P. • Varin, A. • Lefebvre, F. • Mateo, P. • Domergue-Dupont, V. • Dewenter, M. • Richter, W. • Conti, M. • El-Armouche, A.* • Zhang, J. • Fischmeister, R. • Vandecasteele, G.

Erschienen 2014 in: Cardiovasc Res 24550350, Seite 97 - 106

Korr. Einrichtung: INSERM UMR-S 769, Châtenay-Malabry, France. Institut für Pharmakologie, Universitätsmedizin Göttingen.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.808 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.808 · 0.025) = 0.145

Effects of IKur blocker MK-0448 on human right atrial action potentials from patients in sinus rhythm and in permanent atrial fibrillation.

Loose, S.* • Mueller, J.* • Wettwer, E.* • Knaut, M. • Ford, J. • Milnes, J. • Ravens, U.*

Erschienen 2014 in: Front Pharmacol. 4

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.820) = 0.000

Carvedilol induces greater control of β₂- than β₁-adrenoceptor-mediated inotropic and lusitropic effects by PDE3, while PDE4 has no effect in human failing myocardium.

Molenaar, P. • Christ, T.* • Berk, E.* • Engel, A.* • Gillette, K.T. • Galindo-Tovar, A. • Ravens, U.* • Kaumann, A.J.

Erschienen 2014 in: Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 387, Seite 629 - 640

Korr. Einrichtung: Faculty of Health, QUT, Brisbane and School of Medicine, University of Queensland and Critical Care Research Group, The Prince Charles Hospital, Chermside, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.360 · 0.200) = 0.472

Paradoxical effects on force generation after efficient β₁-adrenoceptor knockdown in reconstituted heart tissue.

Neuber, C. • Müller, O.J. • Hansen, F.C. • Eder, A. • Witten, A. • Rühle, F. • Stoll, M. • Katus, H.A. • Eschenhagen, T. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2014 in: J Pharmacol Exp Ther. 349, Seite 39 - 46

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology, University Medical Center Göttingen, Department of Experimental Pharmacology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf and DZHK (German centre for cardiovascular research) partner sites Hamburg/Kiel/Lübeck and Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.855 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.169 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.855 · 0.169) = 0.651

Guanabenz interferes with ER stress and exerts protective effects in cardiac myocytes.

Neuber, C. • Uebeler, J. • Schulze, T. • Sotoud, H. • El-Armouche, A.* • Eschenhagen, T.

Erschienen 2014 in: PLoS One 6, Seite e98893

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Pharmacology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf and DZHK (German centre for cardiovascular research) partner sites Hamburg/Kiel/Lübeck

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.075) = 0.265

Cardiac mechano-electric coupling research: fifty years of progress and scientific innovation.

Quinn, T.A. • Kohl, P. • Ravens, U.*

Erschienen 2014 in: Prog Biophys Mol Biol 115, Seite 71 - 75

Korr. Einrichtung: Department of Physiology and Biophysics, Dalhousie University, Halifax, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.300) = 1.013$

[New developments in the antiarrhythmic therapy of atrial fibrillation.]

Ravens, U.*

Erschienen 2014 in: Herzschrittmacherther Elektrophysiol 25, Seite 41 - 46

Korr. Einrichtung: Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Attenuated response of L-type calcium current to nitric oxide in atrial fibrillation.

Rozmaritsa, N.* • Christ, T.* • Van Wagoner, D.R. • Haase, H. • Stasch, J.P. • Matschke, K. • Ravens, U.*

Erschienen 2014 in: Cardiovasc Res 101, Seite 544 - 542

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.808 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.808 \cdot 0.760) = 4.414$

Inter-subject variability in human atrial action potential in sinus rhythm versus chronic atrial fibrillation.

Sánchez, C. • Bueno-Orovio, A. • Wettwer, E.* • Loose, S.* • Simon, J.* • Ravens, U.* • Pueyo, E. • Rodriguez, B.

Erschienen 2014 in: PLoS One 26, Seite e105897

Korr. Einrichtung: Department of Computer Science, University of Oxford, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.200) = 0.707$

Small-conductance calcium-activated potassium (SK) channels contribute to action potential repolarization in human atria.

Skibsbye, L. • Poulet, C.* • Diness, J.G. • Bentzen, B.H. • Yuan, L. • Kappert, U. • Matschke, K. • Wettwer, E.* • Ravens, U.* • Grunnet, M. • Christ, T.* • Jespersen, T.

Erschienen 2014 in: Cardiovasc Res 103, Seite 156 - 167

Korr. Einrichtung: Danish National Research Foundation Centre for Cardiac Arrhythmia, Department of Biomedical Sciences, University of Copenhagen, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.808 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.305 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.808 \cdot 0.305) = 1.771$

Melusin protects from cardiac rupture and improves functional remodelling after myocardial infarction.

Unsöld, B. • Kaul, A. • Sbroggiò, M. • Schubert, C. • Regitz-Zagrosek, V. • Brancaccio, M. • Damilano, F. • Hirsch, E. • Van Bilsen, M. • Munts, C. • Sipido, K. • Bito, V. • Detre, E. • Wagner, N.M. • Schäfer, K. • Seidler, T. • Vogt, J. • Neef, S. • Bleckmann, A. • Maier, L.S. • Balligand, J.L. • Bouzin, C. • Ventura-Clapier, R. • Garnier,

A. • Eschenhagen, T. • El-Armouche, A.* • Knöll, R. • Tarone, R. • Hasenfuß, G.

Erschienen 2014 in: Cardiovasc Res. 101, Seite 97 - 107

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, University of Göttingen, Heart Research Center Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.808 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.808 \cdot 0.011) = 0.065$

PDE2-mediated cAMP hydrolysis accelerates cardiac fibroblast to myofibroblast conversion and is antagonized by exogenous activation of cGMP signaling pathways.

Vettel, C. • Lämmle, S.* • Ewens, S. • Cervirgen, C. • Emons, J. • Ongherth, A. • Dewenter, M. • Lindner,

D. • Westermann, D. • Nikolaev, V.O. • Lutz, S. • Zimmermann, W.H. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2014 in: Am J Physiol Heart Circ Physiol 306, Seite 1246 - 1252

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology, University Medical Center Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.012 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.514 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.012 \cdot 0.514$) = 2.061

Dopamine and lipophilic derivates protect cardiomyocytes against cold preservation injury.

Vettel, C. • Hottenrott, M.C. • Spindler, R. • Benck, U. • Schnuelle, P. • Tsagogiorgas, C. • Krämer, B.K. • Hoeger, S. • El-Armouche, A.* • Wieland, T. • Yard, B.A.

Erschienen 2014 in: J Pharmacol Exp Ther. 348, Seite 77 - 85

Korr. Einrichtung: Institute of Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology, University Medical Centre Mannheim, Heidelberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.855 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.855 \cdot 0.033$) = 0.128

In reply.

Wagner, M.* • Zausig, Y.A. • Ruf, S. • Rudakova, E. • Gruber, M. • Graf, B.M. • Volk, T.

Erschienen 2014 in: Anesthesiology 121, Seite 904 - 905

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.168 \cdot 0.400$) = 0.493

Lipid rescue reverses the bupivacaine-induced block of the fast Na⁺ current (I_{Na}) in cardiomyocytes of the rat left ventricle.

Wagner, M.* • Zausig, Y.A. • Ruf, S. • Rudakova, E. • Gruber, M. • Graf, B.M. • Volk, T.

Erschienen 2014 in: Anesthesiology 120, Seite 724 - 736

Korr. Einrichtung: Institut für Zelluläre und Molekulare Physiologie, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.168 \cdot 0.400$) = 2.467

Pharmacology of voltage-gated potassium channel Kv1.5--impact on cardiac excitability.

Wettwer, E.* • Terlau, H.

Erschienen 2014 in: Curr Opin Pharmacol 15, Seite 115 - 121

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University of Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.227 \cdot 0.600$) = 2.536

Erythropoietin responsive cardiomyogenic cells contribute to heart repair post myocardial infarction.

Zafiriou, M.P. • Noack, C. • Unsöld, B. • Didie, M. • Pavlova, E. • Fischer, H.J. • Reichardt, H.M. • Bergmann, M.W. • El-Armouche, A.* • Zimmermann, W.H. • Zelarayan, L.C.

Erschienen 2014 in: Stem Cells 32, Seite 2480 - 2491

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology, University Medical Center, Georg-August-Universität Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.133 \cdot 0.033$) = 0.238

Dissertationen (1)

Lämmle, S.

Die Rolle der PDE2 im Herzen.

Univeritätsmedizin Göttingen, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. El-Armouche

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie.

Herausgeber U. Ravens (Wissenschaftliches Komitee)

Erschienen 2013 bei: Steinkopff, Heidelberg

Pharmacological Research.

Official Journal of the Italian Pharmacological Society

Herausgeber U. Ravens (field editor)

Erschienen 2013 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Europace.

Journal of the European Heart Rhythm Association of the European Society of Cardiology

Herausgeber U. Ravens (editorial board)

Erschienen 2013 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

European Journal of Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (consultant)

Erschienen 2013 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Naunyn Schmiedeberg's Archives of Pharmacology.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie

Herausgeber U. Ravens (advisory board)

Erschienen 2013 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Cardiovascular Research.

Official Journal of the European Cardiac Society

Herausgeber U. Ravens (editorial board)

Erschienen 2013 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Basic Research in Cardiology.

Official Journal of the German Cardiac Society

Herausgeber U. Ravens (editorial board)

Erschienen 2013 bei: Steinkopff, Darmstadt

Journal of Cardiovascular Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (editorial board)

Erschienen 2013 bei: Lippincott Williams & Wilkins, New York, U.S.A.

Preise (1)

Prof. Dr. E El-Armouche

Name: Arthur-Weber-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie

Anlass: Förderpreis

Drittmittel

Support the Best/Kooperationsprojekt 3 "Influence of β -adrenergic signaling on cell growth and motility of primary murine cardiac endothelial cells"

Prof. Dr. Ali El-Armouche (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.9 T€

EUTRAF - the European network for translational research in atrial fibrillation

Prof. Dr. med. U. Ravens (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.11.2010 bis 31.10.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 278.5 T€

Jahresscheibe: 6.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.59 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.08 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.73 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologie (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Lampert

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Heidelberg - Kardiologie, Angiologie und Pneumologie (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pharmakologie: Uniklinik Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. ,Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinik Göttingen - Institute of Pharmacology (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univeritätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C Antos

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinik Göttingen - Kardiologie und Pneumologie (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Analyse eines leberspezifischen knock-out von Wrb in der Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biochemisches Institut der Universitätsmedizin Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Bedeutung von Untereinheiten (DPP10) für Ionenkanalregulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Pharmakologie Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de)

Beteiligung der ADAMs 10 und 17 bei der Differenzierung von kardialen Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stem Cell Unit der Universitätsmedizin Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Fakultät Mannheim, I. Medizinische Klinik, Universität Heidelberg (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik I; Klinikum Großhadern der Universität München

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Kardiologie und Pulmologie (Universität Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Funktionelle Analyse herzspezifischer ADAM10 Knock-out Mäuse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biochemisches Institut der CAU Kiel (Kiel)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Genderspezifische Unterschiede in der Expression und Aktivierung von zellulären Kalziumtransportprozessen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Gefäß- und Thoraxchirurgie der Universitätsmedizin Göttingen (Göttingen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Herstellung von Gewebeersatz aus humanen mesenchymalen Stammzellen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Institut für Polymerforschung (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Interaktion von ADAM17 und Plk-2 im Herzen der Maus

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Biochemisches Institut der CAU Kiel (Kiel)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Langzeit Herzschnittassay für pharmakologische, biochemische und physiologische Untersuchungen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: DIACLEAN GmbH (Castrop-Rauxel)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de)

Neue Interaktionspartner der Metalloprotease ADAM10

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Biochemisches Institut der CAU Kiel (Kiel)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Proteolyse des KCNQ1-Kanals in Patienten mit Atrialer Fibrillation

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Biochemisches Institut der Universität Bielefeld (Bielefeld)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: French Institute of Health and Medical Research · Unit of Signalling and Cardiac Pathophysiology, Paris (Frankreich)
Vertragsbasis:
Finanzierung:
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Kings College London- Molecular Cardiology , London (England)
Vertragsbasis:
Finanzierung:
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Institut für Zelluläre und Molekulare Physiologie, Erlangen-Nürnberg (Deutschland)
Vertragsbasis:
Finanzierung:
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Volk

Analyse der Funktion von ADAM10 im Zahnepithel der Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Bedeutung von ADAM10 für die Bildung, Homöostase und Degeneration von Blutgefäßen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pathology University Maastricht, Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Betaadrenoceptor- und Muskarinrezeptor-vermittelte Regulation der Kontraktion und Relaxation im unteren Harntrakt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology and Pharmacotherapy, Academic Medisch Center, University of Amsterdam, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: L'Institute du Thorax - INSERM , Nantes (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Montreal Heart Institute (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Maryland, Baltimore (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heart and Vascular Institute, Cleveland (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Funktion von beta-Adrenozeptoren am Herzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Health and Biomedical Innovation, Queensland University of Technology, Brisbane (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

Funktion von beta-Adrenozeptoren am Herzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heart and Lung Institute London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Funktion von beta-Adrenozeptoren am Herzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

Regulation der kardialen Aktivität von ADAM10 durch SAP97

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bern, Bern (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Regulation kardialer Ionenkanäle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biomedical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de), Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Regulation kardialer Ionenkanäle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology and Pharmacotherapy, University of Szeged, Szeged (Hungary)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de), PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

Regulation kardialer Ionenkanäle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Departamento de Farmacología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense, Madrid (Spain)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de)

Institut für Physiologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Deussen

Kontakt

E-Mail

i.physiologie@tu-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/med/phy/>

Telefon

+49 351 458-6030

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	4.20 %
Med KL	0.01 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.57 %
PH	0.00 %
Gesamt	4.78 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	33.848
Summe der I-Faktoren	15.458
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	15.458

Aufsätze	8
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	321.6 T€
	nicht begutachtet	4.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		326.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		323.9 T€

Leitbild

Der Forschungsschwerpunkt des Institutes für Physiologie liegt auf dem Gebiet der Herz- und Kreislaufforschung. Aus der medizinischen Grundlagenforschung werden translationale Ansätze verfolgt mit dem Ziel, neue therapeutische Konzepte zur Protektion und Therapie der Herz- und Gefäßfunktion zu entwickeln. Im Zentrum der Untersuchungen stehen hierbei das Gefäßendothel und der Gefäßtonus.

Das Gefäßendothel ist aktiv an der Regulation des Stoffaustauschs und der Zellmigration durch die Gefäßwand beteiligt. Dem Endothel kommt daher eine ganz hervorragende Rolle für die Regulation von Schrankenfunktionen zwischen Gefäß- und Extravasalraum zu. Die Regulationsprozesse modulieren die Gewebsödembildung, z.B. bei Ischämie-Reperfusionprozessen, und die Leukozyten-Endothel-Interaktion, z.B. bei Inflammationsprozessen. Regulatorische Endothelfunktionen bei Ödembildung und Inflammationsprozessen werden in einer Reihe von Projekten experimentell untersucht. Zusätzlich nutzen wir mathematische Modelle, um die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen präzise zu charakterisieren.

Der Gefäßtonus stellt die wesentliche Determinante des peripheren Gefäßwiderstandes und daher des arteriellen Blutdrucks dar. Wichtige Einflussfaktoren auf den Gefäßtonus sind metabolische, endotheliale und neuro-humorale Faktoren. Diese unterschiedlichen Aspekte der Tonusregulation stehen im Zentrum von Projekten, die sich mit der Prophylaxe der Bluthochdruckentstehung über das Angiotensin-System und die Gefäßprotektion im Rahmen der Bypass- und Transplantationschirurgie befassen.

Die Aufgaben in der Lehre umfassen die gesamte Physiologie mit einer Schwerpunktbildung zur Herzkreislauf-Physiologie. Hier leisten die Mitarbeiter des Institutes umfangreiche Lehraufgaben im Rahmen der curricularen Ausbildung (Vorlesung, Seminare, Praktika) für die Studierenden der Medizin und Zahnmedizin. Darüber hinaus koordiniert das Institut federführend strukturierte Promotionsprogramme für Medizinstudierende (Else Kröner-Promotionskolleg) und PhD-Studenten (International PhD-Program Endothelium in Health and Disease).

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Impact of extracellular RNA on endothelial barrier function.

Fischer, S. • Cabrera-Fuentes, H.A. • Noll, T.* • Preissner, K.T.

Erschienen 2014 in: Cell Tissue Res 355, Seite 635 - 645

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry, Medical School, Justus-Liebig-University Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.333 \cdot 0.150) = 0.500$

BDNF and its TrkB receptor in human fracture healing.

Kilian, O. • Hartmann, S. • Dongowski, N. • Karnati, S. • Baumgart-Vogt, E. • Härtel, F.V.* • Noll, T.* • Schnettler, R. • Lips, K.S.

Erschienen 2014 in: Ann Anat 196, Seite 286 - 295

Korr. Einrichtung: Laboratory of Experimental Trauma Surgery, University of Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.075 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.075 \cdot 0.086$) = 0.178

Regulatory T cells in autoimmune neuroinflammation.

Kleinewietfeld, M.^{*[50%]} • Hafler, D.A.

Erschienen 2014 in: Immunol Rev 259, Seite 231 - 244

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology and Immunobiology, Yale School of Medicine, New Haven, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 12.909 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.909 \cdot 0.300$) = 3.873

Cell-specific and endothelium-dependent regulations of matrix metalloproteinase-2 in rat aorta.

Kopaliani, I.^{*} • Martin, M.^{*} • Zatschler, B.^{*} • Bortlik, K.^{*} • Müller, B.^{*} • Deussen, A.^{*}

Erschienen 2014 in: Basic Res Cardiol 109, Seite 419

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.955 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.955 \cdot 1.000$) = 5.955

Role of "Western diet" in inflammatory autoimmune diseases.

Manzel, A. • Muller, D.N. • Hafler, D.A. • Erdman, S.E. • Linker, R.A. • Kleinewietfeld, M.^{*[50%]}

Erschienen 2014 in: Curr Allergy Asthma Rep 14, Seite 404

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology and Immunobiology, Yale School of Medicine, New Haven, USA; Institute for Physiology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.45 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.45 \cdot 0.150$) = 0.368

A Framework for automated cell tracking in phase contrast microscopic videos based on normal velocities.

Möller, M. • Burger, M. • Dieterich, P.^{*} • Schwab, A.

Erschienen 2014 in: J. Vis. Commun. Image R. 25, Seite 396 - 409

Korr. Einrichtung: Institut für Numerische und Angewandte Mathematik, Westfälische Wilhelms-Universität Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.361 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.361 \cdot 0.150$) = 0.204

Dissertationen (1)

Nau, S.

Rolle des NO/cGMP-Signalweges bei der Regulation des kontraktiven Apparates von porcinen Endothelzellen.

Justus-Liebig-Universität Gießen, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Noll

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Regulation of ecto-5'-nucleotidase by docosahexaenoic acid in human endothelial cells.

Thom, V.T.^{*} • Wendel, M.^{*} • Deussen, A.^{*}

Erschienen 2013 in: Cell Physiol Biochem 32, Seite 355 - 366

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.550 · 1.000) = 3.550

Heparinized blood better preserves cellular energy charge and vascular functions of intraoperatively stored saphenous vein grafts in comparison to isotonic sodium-chloride-solution.

Wilbring, M. • Ebner, A. • Schoenemann, K.* • Knaut, M. • Tugtekin, S.M. • Zatschler, B.* • Waldow, T. • Alexiou, K. • Matschke, K. • Deussen, A.*

Erschienen 2013 in: Clin Hemorheol Microcirc 55, Seite 445 - 455

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, Herzzentrum University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden; Institute for Physiology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.215 · 0.375) = 0.831

Drittmittel

Blutdrucksenkende Peptide als Bestandteil funktioneller Lebensmittel (HyPep)

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2014 bis 31.03.2017

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 395.0 T€

Jahresscheibe: 63.2 T€

International promovieren in Deutschland (IPID): Endothelium in health and diseases (Dr. Iryna Parshyna)

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.5.2014

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 314.0 T€

Jahresscheibe: 22.0 T€

Support the Best/Kooperationsproejkt 8 "Soluble adenylyl cyclase, a protective biosensor for endothelium under inflammatory stress"

Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.8 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 2 "Effects of peptide ACE inhibitors during pregnancy on renal function in progeny"

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.3 T€

Eise Kröner-Promotionskolleg Dresden

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektkoordinator)

Förderzeitraum: 1.7.2012 bis 30.6.2015

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Gesamtbetrag: 750.0 T€
Jahresscheibe: 230.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.20 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.01 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.57 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.78 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bioaktive Peptide aus Nahrungsproteinen als funktionelle Bestandteile blutdrucksenkender Lebensmittel und Nahrungssupplemente

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)

Nationale Kooperationen

Adenylylzyklase/Proteinkinase-Signalwege in Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Pharmakologie, Ruhr-Universität Bochum; Freie Universität Berlin (Bochum; Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Analyse und mathematische Modellierung der Zellmotilität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für vegetative Physiologie II, Rheinische Wilhelm-Universität Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. P. Dieterich (peter.dieterich@tu-dresden.de)

Einfluss von transients Hypoxie auf die Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Erlangen, Medizinische Fakultät (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Präklinische Validierung von kardioprogen und gefäßprotektiven Lösungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Biochemie, Gesamthochschule Duisburg-Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Deussen (Andreas.Deussen@tu-dresden.de)

Protektion der Endothelzellen durch AMPK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für vaskuläres Signalling, Zentrum für Molekulare Medizin, Goethe Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Wirkung von Insulin auf die endotheliale Schrankenfunktion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Kardiologie und Angiologie, Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Anomale stochastische Prozesse in lebenden Systemen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: School of Mathematical Sciences, Queen Mary University of London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. P Dieterich (peter.dieterich@tu-dresden.de)

Institut für Physiologische Chemie

Leitung

Institutsdirektor

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger

Kontakt

E-Mail phy-chem@rcs.urz.tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/phc/>
Telefon +49351458-6446

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	4.60 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.72 %
PH	0.00 %
Gesamt	5.32 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	56.485
Summe der I-Faktoren	28.316
Summe der B-Faktoren	1.500
Summe der I- und B-Faktoren	29.816
Aufsätze	13
Bücher	0
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	974.2 T€
	nicht begutachtet	90.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1.1 T€
Gesamtsumme		1066.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1020.1 T€

Leitbild

Das Institut strebt international anerkannte, kompetitive, methodisch hoch entwickelte und innovative Forschung in mehreren Bereichen der Lebenswissenschaften mit intensivem Bezug zu biomedizinischen Fragestellungen an. Gleichzeitig bietet das Institut umfassende, konsistente und aktuelle Lehre der Biochemie und Molekularbiologie für Studenten der Human- und Zahnmedizin an. Mitglieder des Institutes betreuen zahlreiche Promotionsprojekte für Doktoranden der Medizin, Zahnmedizin und der Naturwissenschaften, darunter auch PhD-Studenten der Dresden International Graduate School in Bioengineering and Biomedicine. Interaktive Forschung mit Einbindung in eine Reihe von Forschungsverbänden steht im Institut neben einer hohen Zahl von extern geförderten Einzelprojekten im Vordergrund. Zu den Forschungsgebieten des Institutes gehören u.a. die Chromosomendynamik männlicher und weiblicher Keimzellen mit besonderem Augenmerk auf die Entstehung von Aneuploidien und anderen Chromosomenaberrationen, verschiedene Aspekte der Knochenbiologie, der Lungenalveolarzellen, der diabetischen Spermatogenese sowie einiger hämatopoietischer Zellsysteme und deren Rolle in hämatopoietischer Gewebsbildung, Allergien, Immunreaktionen und DNA-Reparaturprozessen. Wissenschaftliche Neugierde, enthusiastischer Forschungsdrang sowie Freude an der Lehre und der Interaktion mit unseren Studenten stehen somit im Zentrum des Institutes.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (13)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Mouse CCDC79 (TERB1) is a meiosis-specific telomere associated protein.

Daniel, K. * • Tränkner, D. * • Wojtasz, L. * • Shibuya, H. • Watanabe, Y. • Alsheimer, M. • Tóth, A. *

Erschienen 2014 in: BMC Cell Biol 15, Seite 17

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.844 · 0.820) = 2.332

Stage-specific binding profiles of cohesin in resting and activated B lymphocytes suggest a role for cohesin in immunoglobulin class switching and maturation.

Günel-Sadik, G. * • Paszkowski-Rogacz, M. • Singaravelu, K. • Beyer, A. • Buchholz, F. • Jessberger, R. *

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e111748

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.700) = 2.474

Chemical nanoroughening of Ti40Nb surfaces and its effect on human mesenchymal stromal cell response.

Helth, A. • Gostin, P.F. • Oswald, S. • Wendrock, H. • Wolff, U. • Hempel, U. * • Arnhold, S. • Calin, M. • Eckert, J. • Gebert, A.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res B Appl Biomater 102, Seite 31 - 41

Korr. Einrichtung: Leibniz-IFW Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.328 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.328 \cdot 0.038$) = 0.087

Artificial matrices with high-sulfated glycosaminoglycans and collagen are anti-inflammatory and pro-osteogenic for human mesenchymal stromal cells.

Hempel, U.* • Matthäus, C.* • Preissler, C.* • Möller, S. • Hintze, V. • Dieter, P.*

Erschienen 2014 in: J Cell Biochem 115, Seite 1561 - 1571

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.368 \cdot 0.850$) = 2.863

Artificial extracellular matrices with oversulfated glycosaminoglycan derivatives promote the differentiation of osteoblast-precursor cells and premature osteoblasts.

Hempel, U.* • Preissler, C.* • Vogel, S.* • Möller, S. • Hintze, V. • Becher, J. • Schnabelrauch, M. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C. • Dieter, P.*

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 938368

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.775$) = 0.000

Proteomics and metabolomics for in situ monitoring of wound healing.

Kalkhof, S. • Förster, Y. • Schmidt, J. • Schulz, M.C. • Baumann, S. • Weißflog, A. • Gao, W. • Hempel, U.* • Eckelt, U. • Rammelt, S. • Von Bergen, M.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 934848

Korr. Einrichtung: Department of Proteomics, Helmholtz-Centre for Environmental REsearch-UFZ, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033$) = 0.000

Proteomic and functional consequences of hexokinase deficiency in glucose-repressible *Kluyveromyces lactis*.

Mates, N.* • Kettner, K.* • Heidenreich, F.* • Pursche, T. • Migotti, R. • Kahlert, G. • Kuhlisch, E. • Breunig, K.D. • Schellenberger, W. • Dittmar, G. • Hoflack, B. • Kriegel, T.M.*

Erschienen 2014 in: Mol Cell Proteomics 13, Seite 860 - 875

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.254 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.254 \cdot 0.760$) = 5.513

Sulfated hyaluronan influences the formation of artificial extracellular matrices and the adhesion of osteogenic cells.

Miron, A. • Rother, S. • Huebner, L. • Hempel, U.* • Käppler, I. • Moeller, S. • Schnabelrauch, M. • Scharnweber, D. • Hintze, V.

Erschienen 2014 in: Macromol Biosci 14, Seite 1783 - 1794

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center of Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.650 \cdot 0.043$) = 0.156

Strong Artificial Selection in Domestic Mammals Did Not Result in an Increased Recombination Rate.

Muñoz-Fuentes, V. • Marcet-Ortega, M. • Alkorta-Aranburu, G. • Linde Forsberg, C. • Morrell, J.M. • Manzano-Piedras, E. • Söderberg, A. • Daniel, K.* • Villalba, A. • Toth, A.* • Di Rienzo, A. • Roig, I. • Vilà, C.

Erschienen 2014 in: Mol Biol Evol

Korr. Einrichtung: Conservation and evolutionary genetics group, estacion biologica de Donana EBD-CSIC, Sevilla, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.308 \cdot 0.055) = 0.780$

Inflammatory reaction - communication of cells.

Terheyden, H. • Stadlinger, B. • Sanz, M. • Garbe, A.I. * • Meyle, J.

Erschienen 2014 in: Clin Oral Implants Res 25, Seite 399 - 407

Korr. Einrichtung: Department of Oral & Maxillofacial Surgery, Red Cross Hospital, Kassel

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.123 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.123 \cdot 0.100) = 0.312$

Meiotic cohesin STAG3 is required for chromosome axis formation and sister chromatid cohesion.

Winters, T. * • McNicoll, F. * • Jessberger, R. *

Erschienen 2014 in: EMBO J 33, Seite 1256 - 1270

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.748 \cdot 1.000) = 10.748$

Scaffold preferences of mesenchymal stromal cells and adipose-derived stem cells from green fluorescent protein transgenic mice influence the tissue engineering of bone.

Wittenburg, G. • Flade, V. • Garbe, A.I. * • Lauer, G. • Labudde, D.

Erschienen 2014 in: Br J Oral Maxillofac Surg 52, Seite 409 - 414

Korr. Einrichtung: Clinic of Oral and Maxillofacial Surgery, TU Dresden; Department of Bioinformatics, University of Applied Sciences Mittweida; Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.133 \cdot 0.100) = 0.113$

Interaction between immobilized polyelectrolyte complex nanoparticles and human mesenchymal stromal cells.

Woltmann, B. * • Torger, B. • Müller, M. • Hempel, U. *

Erschienen 2014 in: Int J Nanomedicine 9, Seite 2205 - 2215

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.195 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.195 \cdot 0.700) = 2.936$

Beiträge in Büchern (5)

Staatenübergreifende Ärzteausbildung.

Dieter, P.

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologische Chemie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: 75. Ordentlicher Medizinischer Fakultätentag. (1. Aufl.) Seite 213 - 221

Herausgeber: Kroemer, H.

Verlag: MFT Medizinischer Fakultätentag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Bioenergetik.

Kriegel, T. * • Schellenberger, W.

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologische Chemie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Biochemie und Pathobiochemie. (9. Aufl.) Seite 54 - 60

Herausgeber: Heinrich, P. • Müller, M. • Graeve, L.

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.25

Enzyme in Forschung, Diagnostik und Therapie.

Kriegel, T. * • Schellenberger, W.

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologische Chemie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Biochemie und Pathobiochemie. (9. Aufl.) Seite 125 - 129
Herausgeber: Heinrich, P. • Müller, M. • Graeve, L.
Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2014)
Bewertung: 0.25

Enzyme - Grundkonzepte der Biokatalyse.

Kriegel, T.* • Schellenberger, W.
Korr. Einrichtung: Institut für Physiologische Chemie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Biochemie und Pathobiochemie. (9. Aufl.) Seite 101 - 114
Herausgeber: Heinrich, P. • Müller, M. • Graeve, L.
Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2014)
Bewertung: 0.5

Regulation der Enzymaktivität.

Kriegel, T.* • Schellenberger, W.
Korr. Einrichtung: Institut für Physiologische Chemie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Biochemie und Pathobiochemie. (9. Aufl.) Seite 115 - 124
Herausgeber: Heinrich, P. • Müller, M. • Graeve, L.
Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2014)
Bewertung: 0.25

Dissertationen (4)

Dr. rer. medic Al-Mekhlafi, M.

SWAP-70 regulates lymphoid/myeloid lineage switching through a mechanism involving members of TRIM family.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. R. Jessberger

Dr. rer. medic. Baumann, M.

Homologous recombination during the production of haploid gametes.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. R. Jessberger

Dr. rer. medic. Biswas, U.

Dissecting the roles of cohesin complexes in murine spermatocytes.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. R. Jessberger

Dr. rer. medic. Roscher, A.

SWAP-70 regulates osteoclast function by modulating the actin cytoskeleton.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. R. Jessberger

Drittmittel

Die Rolle von Cohesinregulatoren in der Meiose der Maus

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.08.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 209.6 T€
Jahresscheibe: 62.5 T€

Functions of the Tudor-domain containing protein TDRD6 in chromatoid body formation and miRNA/mRNA expression

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 413.6 T€
Jahresscheibe: 48.9 T€

Funktionen des neu identifizierten meiotischen Proteins SCML1 und einer Meiose-spezifischen nukleären Struktur, dem Dense Body, in Mäusen

Dr. rer. nat. A. Toth (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 213.4 T€
Jahresscheibe: 22.7 T€

Identification of novel regulators of entry into the meiotic program

Dr. rer. nat. M. Stevense (Projektleiter)
Förderzeitraum: 17.06.2013 bis 30.06.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 69.5 T€
Jahresscheibe: 37.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen des Institutes für Physiologische Chemie

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Jahresscheibe: 3.8 T€

Kontrolle der Reifung und Wanderung von dendritischen Zellne durch Rho-GTPase Regulators SWAP-70 und DEF6

Dr. C. Ocana Morgner (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.10.2014 bis 30.09.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 198.7 T€
Jahresscheibe: 17.0 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Koordinationsprojekt (inkl. 2. Förderphase)

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.04.2009 bis 31.03.2015
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 255.4 T€
Jahresscheibe: 12.1 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Teilprojekt: Functions of Cohesins in Mammalian Meiosis

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.05.2012 bis 30.04.2015
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 586.8 T€

Jahresscheibe: 162.1 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468 "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immune system and bone", Teilprojekt: Interplay between the immune system and the bone in the SWAP-70-mouse

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 31.12.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 395.8 T€

Jahresscheibe: 31.0 T€

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B01: Einfluss artifizierter und nativer extrazellulärer Matrices auf die Adhäsion und Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen u. Osteoblasten

Dr. rer. nat. U. Hempel (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2009 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 495.2 T€

Jahresscheibe: 56.9 T€

SFB /Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", TP04: Einfluss mehrphasiger Knochenersatzstoffe und oberflächenmodifizierter Titanlegierungen auf die Differenzierung von Osteoblasten/MSK

Dr. rer. nat. U. Hempel (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 30.06.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 196.4 T€

Jahresscheibe: 28.7 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B04: Regulation hämatopoietischer Zelldifferenzierung, -adhäsion und -migration und lymphoide Gewebsbildung durch SWEF-Proteine

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 429.8 T€

Jahresscheibe: 113.9 T€

The function of a previously uncharacterized meiotic chromosome axis protein, IHO1, in meiotic chromosome behaviour, recombination and prophase quality control

Dr. rer. nat. A. Toth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 231.4 T€

Jahresscheibe: 19.6 T€

The molecular basis of HORMAD2 functions in meiotic checkpoint control

Dr. rer. nat. A. Toth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 104.9 T€

The molecular basis of HORMAD2 functions in meiotic checkpoint control

Dr. rer. nat. A. Toth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2011 bis 30.11.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 526.0 T€

Jahresscheibe: 156.3 T€

The role of SWAP-70 in mast cell adhesion, migration and F-actin cytoskeletal rearrangements

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 409.4 T€

Jahresscheibe: 96.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.60 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.72 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	5.32 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bedeutung der Prostaglandine für die Spermatogenese beim Fisch

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Zoologie)

Bioinformatische Analyse von Genexpression in Keimzellen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biologie / Biotec)

Generation of knockouts and GS cell biology

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden (Biotec))

Rolle der Methyltransferase MII2 in der Hämatopoiese

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

TR 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgeweben - vom Material zur Klinik

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft, Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien)

TR79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut f. Werkstoffwissenschaft, Max-Bergmann-Zentrum f. Biomaterialien)

TR79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Zentrum f. Informationsdienste und Hochleistungsrechnen)

Nationale Kooperationen

KGF-Effekte auf den Surfactant-Stoffwechsel Hyperoxie-geschädigter Rattenlungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Abt. Neonatologie (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Markierungsfreie quantitative und proteinselektive Proteomanalytik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin, Technologie-Plattform Massenspektrometrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Materialien zur Steuerung der Isolierung, Expansion und Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in vitro

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut f. Polymerforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Migration dendritischer Zellen und B-Lymphozyten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Osteogenes Differenzierungspotential von hMSC

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden (MK 1 - Stammzelllabor) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Proteinbiochemische Charakterisierung humaner Spermien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie (Universität Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Röntgenkristallstrukturanalyse von Proteinen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotechnologisch-Biomedizinisches Zentrum, Professur Strukturanalytik von Biopolymeren (Universität Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Signaltransduktion von Prostaglandin E2 in Sternzellen der Leber

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie (RWTH Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de), Dr. R. Scheibe (roland.scheibe@tu-dresden.de)

TR 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgeweben - vom Material zur Klinik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (Dept. Proteomics, Leipzig), Universität Leipzig (Dermat., Med. Physik und Biophysik, Fak. Biowissenschaften, Fak. Chemie und Mineralogie), Innovent e.V. (Jena), Universitätsklinikum Dresden (MK III - Endokrinologie, UWC, MKG)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

TR 79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (Uniklinikum, MK V, Phys.-Chem. Inst., Nationales Centr. f. Tumorerkr.), Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg), Justus-Liebig-Universität Gießen (Unfallchirurgie, Phys.-Chem. Inst., Inst. f. Veterinär-Anatomie, Radiologie), Max-Planck-Inst. f. Chemische Physik fester Stoffe, Dresden, Leibniz-Institut f. Festkörperphysik und Werkstoffforschung, Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Wirkung von Keratinocytenwachstumsfaktor (KGF) auf die Lungenentwicklung und den Surfactant-Stoffwechsel neugeborener Ratten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Forschungszentrum Borstel (Exper. Pneumologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Chromosomensegregation in Oocyten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Newcastle, Newcastle (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Cohesine in Spermiogenese und Oogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mount Sinai School of Medicine, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Effekt von Antagonisten für PGE2- Rezeptoren Agonisten/Antagonisten auf Osteoblastendifferenzierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ONO Pharmaceutical Ltd., Osaka (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Functional analysis of novel murine meiotic genes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MRC NIMR, London (UK); Institut de Génétique Humaine, Montpellier (France); Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York (USA); Australian National University and The Canberra Hospital, Canberra (Australia); MRC Human Genetics Unit, Edinburgh (UK); Karolinska Institute, Stockholm (Sweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Tóth (Attila.Toth@mailbox.tu-dresden.de)

Knochenmechanik in einer osteopetrotischen Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität f. Tiermedizin, Wien, Abteilung Biomedizin, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Meiose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Washington State University, Pulman, Washington (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Migration von Mastzellen in vivo

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Div. of Vascular Biology, La Jolla Institute for Molecular Medicine, San Diego, California (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Osteoklasten- und Osteoblastenbiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: New York Hospital for Special Surgery, Prof. P.A.Ross, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Prostaglandin-Rezeptoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ONO Pharmaceutical CO, LTD (Japan)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Signaltransduktion, B-Zellen, Mastzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Synaptonemale Proteine in der Meiose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institute, Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Tdrd6 in der Spermiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mount Sinai School of Medicine, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Institut für Rechtsmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. C. Erfurt

Kontakt

E-Mail

irm@rcs.urz.tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medirm/irm.htm>

Telefon

458 2601

Lehre

TUT MED	0.13 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.19 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.39 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	4.791
Summe der I-Faktoren	0.275
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	1.275

Aufsätze	5
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	1/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (5)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Steigender Crystal-Konsum in Sachsen. Risiken für das ungeborene Kind.

Dinger, J. • Erfurt, C.* • Kaiser, A.

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 11, Seite 461 - 462

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Genetic polymorphisms of twelve X-STRs of the investigator Argus X-12 kit and additional six X-STR centromere region loci in an Egyptian population sample.

Elakkary, S. • Hoffmeister-Ullerich, S. • Schulze, C. • Seif, E. • Sheta, A. • Hering, S.* • Edelman, J. • Augustin, C.

Erschienen 2014 in: Forensic Sci Int Genet 11, Seite 26 - 30

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.202 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.202 · 0.050) = 0.160

Alkoholisierung von Kindern und Jugendlichen.

Flössel, U.* • Erfurt, C.*

Erschienen 2014 in: Rechtsmedizin 24, Seite 5 - 9

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Significance of platelet function diagnostics for clarification of suspected battered child syndrome.

Knöfler, R. • Lohse, J. • Stächele, J. • Heilmann, A. • Schwier, F. • Schmidt, U.* • Erfurt, C.*

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34 Suppl 1, Seite S53 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.589 · 0.360) = 0.114

Hinsehen Erkennen Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen. Implementierung und Stärkung von Kinderschutzgruppen an pädiatrischen Einrichtungen.

Neumann, A. • Berner, R. • Erfurt, C.* • Fitze, G. • Heilmann, A. • Schellong, J. • Schmidt, U.* • Schulz, M. • Schwier, F.

Erschienen 2014 in: IzKK-Nachrichten 2013/2014, Seite 1

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.086) = 0.000

Beiträge in Büchern (2)

Radiologische Diagnostik bei Verdacht auf Kindesmisshandlung eine interdisziplinäre Aufgabe.

Erfurt, C.* • Hahn, G. • Flössel, U.* • Schmidt, U.*

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Graus, TU Dresden

In: Klinische Rechtsmedizin. Seite 129 - 140

Herausgeber: Riepert, T.

Verlag: Schmidt Römhild, Lübeck (2014)

Bewertung: 0.5

Toxicology.

Schulz, K.*

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Graus, TU Dresden

In: Methanol: The Basic Chemical and Energy Feedstock of the Future. Seite 305 - 316

Herausgeber: Bertau, M. • Offermanns, H. • Plass, L. • Schmidt, F. • Wernicke, H.-J.

Verlag: Springer, Berlin Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

PD Dr. rer. nat. Schulz, K.

Nachweis, Metabolismus und Eliminationskinetik getränkecharakteristischer Aromastoffe in Serumproben zur Überprüfung von Nachtrunkbehauptungen.

TU Bergakademie Freiberg, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. M. Bertau

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.13 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.19 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.39 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bestimmung von Aromastoffen alkoholischer Getränke in Blutproben

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Bergakademie Freiberg (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Schulz (Katja.Schulz@tu-dresden.de)

Bestimmung von Aromastoffen alkoholischer Getränke in Blutproben

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule (FH) Zittau/Görlitz (Zittau/Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Schulz (Katja.Schulz@tu-dresden.de)

Deutsches forensisches Obduktionsregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin (Frankfurt/Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Chr. Erfurt PD Dr. med.

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Halle (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Hamburg (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Sandra Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Spurenanalytische Bestimmung von Pflanzentoxinen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Giftinformationszentrum (GGIZ) (Erfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Jörg Pietsch (Jörg.Pietsch@tu-dresden.de)

Institut für Virologie

Leitung

komm. Direktor

Prof. Dr. med. E. Jacobs

Kontakt

E-Mail

Enno.Jacobs@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medviro/>

Telefon

0351-458-6205

Lehre

TUT MED	0.23 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.15 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.07 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.45 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	51.222
Summe der I-Faktoren	14.504
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	14.504
Aufsätze	16
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	22.7 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		22.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		22.7 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (15)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Obituary: Axel Rethwilm (1959-2014).

Berkhout, B. • Bodem, J. • Erlwein, O. • Herchenröder, O. • Khan, A.S. • Lever, A.M. • Lindemann, D.* • Linial, M.L. • Löchelt, M. • McClure, M.O. • Scheller, C. • Weiss, R.A.

Erschienen 2014 in: Retrovirology 11, Seite 85

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.767 · 0.030) = 0.029

A novel ex vivo isolation and expansion procedure for chimeric antigen receptor engrafted human T cells.

Cartellieri, M. • Koristka, S. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Stamova, S. • Von Bonin, M. • Töpfer, K. • Krüger, T. • Geib, M. • Michalk, I. • Temme, A. • Bornhäuser, M. • Lindemann, D.* • Ehninger, G. • Bachmann, M.P.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e93745

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.023) = 0.082

PPNDS inhibits murine Norovirus RNA-dependent RNA-polymerase mimicking two RNA stacking bases.

Croci, R. • Tarantino, D. • Milani, M. • Pezzullo, M. • Rohayem, J.* • Bolognesi, M. • Mastrangelo, E.

Erschienen 2014 in: FEBS Lett 588, Seite 1720 - 1725

Korr. Einrichtung: Department of Biosciences, University of Milano

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.341 · 0.060) = 0.200

Structural bases of norovirus RNA dependent RNA polymerase inhibition by novel suramin-related compounds.

Croci, R. • Pezzullo, M. • Tarantino, D. • Milani, M. • Tsay, S.C. • Sureshbabu, R. • Tsai, Y.J. • Mastrangelo, E. • Rohayem, J.* • Bolognesi, M. • Hwu, J.R.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e91765

Korr. Einrichtung: Department of Biosciences, University of Milano

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.033) = 0.118

The cooperative function of arginine residues in the Prototype Foamy Virus Gag C-terminus mediates viral and cellular RNA encapsidation.

Hamann, M.V.* • Müllers, E.* • Reh, J.* • Stanke, N.* • Effantin, G. • Weissenhorn, W. • Lindemann, D.*

Erschienen 2014 in: Retrovirology 11, Seite 87

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.767 · 0.880) = 4.195

Efficient transient genetic manipulation in vitro and in vivo by prototype foamy virus-mediated nonviral RNA transfer.

Hamann, M.V.* • Stanke, N.* • Müllers, E.* • Stirnagel, K.* • Hütter, S.* • Artegiani, B. • Bragado Alonso, S. • Calegari, F. • Lindemann, D.*

Erschienen 2014 in: Mol Ther 22, Seite 1460 - 1471

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.425 \cdot 0.871$) = 5.599

Human procaspase-1 variants with decreased enzymatic activity are associated with febrile episodes and may contribute to inflammation via RIP2 and NF κ B signaling.

Heymann, M.C. • Winkler, S. • Luksch, H. • Flecks, S. • Franke, M. • Ruß, S. • Ozen, S. • Yilmaz, E. • Klein, C. • Kallinich, T. • Lindemann, D.* • Brenner, S. • Ganser, G. • Roesler, J. • Rösen-Wolff, A. • Hofmann, S.R.

Erschienen 2014 in: J Immunol 192, Seite 4379 - 4385

Korr. Einrichtung: Department of Biosciences, University of Milano

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.362 \cdot 0.021$) = 0.115

Delivery of Suramin as an Antiviral Agent through Liposomal Systems.

Mastrangelo, E. • Mazzitelli, S. • Fabbri, J. • Rohayem, J.* • Ruokolainen, J. • Nykänen, A. • Milani, M. • Pezzullo, M. • Nastruzzi, C. • Bolognesi, M.

Erschienen 2014 in: ChemMedChem 9, Seite 933 - 939

Korr. Einrichtung: Department of Biosciences, University of Milano

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.046 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.046 \cdot 0.038$) = 0.114

Vibrational spectroscopic studies and DFT calculations on NaCH₃CO₂(aq) and CH₃COOH(aq).

Rudolph, W.W.* • Fischer, D. • Irmer, G.

Erschienen 2014 in: Dalton Trans 43, Seite 3174 - 3185

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.097 \cdot 0.400$) = 1.639

Raman Spectroscopic Investigation of Speciation in MnSO₄(aq).

Rudolph, W.W.* • Irmer, G.

Erschienen 2014 in: J Solution Chem, Seite 465 - 485

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.083 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.083 \cdot 0.600$) = 0.650

Comparison of VITEK2, MALDI-TOF MS, and 16S rDNA sequencing for identification of Myroides odoratus and Myroides odoratimimus.

Schröttner, P. • Rudolph, W.W.* • Eing, B.R. • Bertram, S. • Gunzer, F.

Erschienen 2014 in: BIOSpektrum Tagungsband, Seite 214

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Comparison of VITEK2, MALDI-TOF MS, and 16S rDNA sequencing for identification of Myroides odoratus and Myroides odoratimimus.

Schröttner, P. • Rudolph, W.W.* • Eing, B.R. • Bertram, S. • Gunzer, F.

Erschienen 2014 in: Diagn Microbiol Infect Dis 79, Seite 155 - 159

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.568 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.568 \cdot 0.250) = 0.642$

Actinobacillus equuli ssp. haemolyticus in a semi-occlusively treated horse bite wound in a 2-year-old girl.

Schröttner, P. • Schultz, J. • Rudolph, W.W.* • Gunzer, F. • Thürmer, A. • Fitze, G. • Jacobs, E.

Erschienen 2014 in: BIOSpektrum Tagungsband, 2014, Seite 232

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

First report on the isolation of Aureimonas altamirensis from a patient with peritonitis.

Schröttner, P. • Rudolph, W.W.* • Taube, F. • Gunzer, F.

Erschienen 2014 in: Int J Infect Dis 29C, Seite 71 - 73

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.33 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.33 \cdot 0.150) = 0.070$

Naphthalene-sulfonate inhibitors of human norovirus RNA-dependent RNA-polymerase.

Tarantino, D. • Pezzullo, M. • Mastrangelo, E. • Croci, R. • Rohayem, J.* • Robel, I. • Bolognesi, M. • Milani, M.

Erschienen 2014 in: Antiviral Res 102, Seite 23 - 28

Korr. Einrichtung: Department, of Biosciences, University of Milano

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.434 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.434 \cdot 0.050) = 0.172$

Dissertationen (2)

Herr Behm, A.M.

Charakterisierung neuer Chemotherapeutika zur Inhibition der Calicivirus-Replikation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD J. Rohayem

Fr. Pajko, C.

Untersuchung zum Vorkommen von humanen Coronaviren als Erreger akuter Gastroenteritiden bei Kindern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD J. Rohayem

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Fr. Gerresheim, G.

Interaktion des Prototyp Foamy Virus Gag Proteins mit zellulären Polo-like Kinasen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Lindemann

Herr Lindel, F.

Charakterisierung lentiviraler Vektoren zur Expression und Lokalisation von Prototyp Foamyvirus Gag und zellulären Polo-like Kinasen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Lindemann

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Activation of dendritic cells by the novel Toll-like receptor 3 agonist RGC100.

Naumann, K. • Wehner, R. • Schwarze, A. • Petzold, C. • Schmitz, M. • Rohayem, J.*

Erschienen 2013 in: Clin Dev Immunol 2013, Seite 283649

Korr. Einrichtung: Riboxx GmbH und Institut für Virologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.934 · 0.300) = 0.880

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen des Institutes für Virologie

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Jahresscheibe: 3.5 T€

Klinische Forschergruppe 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 06: Alcardi-Goutières Syndrom assoziierte Genprodukte als potentielle Sensoren bzw. antivirale Effektoren

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2010 bis 30.09.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 289.1 T€

Jahresscheibe: 19.8 T€

Schwerpunktprogramm 1230 "Mechanisms of gene vector entry and persistence", Teilprojekt: Characterization and manipulation of foamy vector entry

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2009 bis 31.03.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 304.2 T€

Jahresscheibe: -0.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.23 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.15 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.07 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.45 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Raman spectroscopy and ab initio molecular calculations on species in aqueous solutions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Mary's University (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Raman spectroscopy and ab initio molecular calculations on species in aqueous solutions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Murdoch University/Western Australia (Australien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Reformcurriculum Medizin

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Naresuan University/Medical School (Thailand)

Vertragsbasis: Allianzvereinbarung

Finanzierung: AAA/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Restriction of retroviral replication by cellular factors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Havard Medical School, NEPRC (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

Structural analysis of foamy virus proteins

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Utah (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

Trim5 proteins and foamy virus proteins.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Medical Research

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centers for Disease Control and Prevention/ATLANTA (USA)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universita degli Studi di Cagliari (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Chancellor, Master and Scholars of the University of Oxford (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Natural Environment Research Council, OXFORD (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Swedisch Institute for Infectious Disease Control/Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Canadian Science Centre for Human and Animal Health/WINNIPEG (Kanada)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: National Institute for the Physics of Matter - Milano (Italien)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Institut Pasteur, Unité de Biologie des Infections Virales Emergentes/Lyon (Frankreich)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: University of Pavia (Italien)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Consejo Superior de Inverstigaciones Cientificas/Barcelona (Spanien)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Institut Pasteur/Paris (Frankreich)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Bio-Xtal S.A. (Frankreich)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Institute of Zoology, Slovak Academy of Sciences, Ljubljana (Slowenien)
Vertragsbasis: EU-Vertrag
Finanzierung: EU-6.RP
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Moscow State University, A.N. Belozersky Institute of Physico-Chemical Biology (Russland)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université de la Méditerranée, Aix Marseille 2 (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alma Consulting Group SA/Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stockholm University (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université de la Méditerranée, Aix Marseille (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Global Phasing Ltd./CAMBRIDGE (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leiden University Medical Center (Niederlande)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uppsala Universitet (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

Experimentelles Zentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Kontakt

E-Mail

michael.baumann@uniklinikum-dresden.de

WWW

http://carusnet.med.tu-dresden.de/index_html/Einrichtungen/MedFak/EZ

Telefon

+49351-4586155

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	6.318
Summe der I-Faktoren	0.459
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.459
Aufsätze	3
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Das Experimentelle Zentrum (EZ) versteht sich als zentrale Serviceeinrichtung, die alle Aspekte moderner biomedizinischer Forschung umfasst. Die Einrichtung steht den Forschern am Standort zur Durchführung von Tierexperimenten zur Verfügung. Das EZ bietet die fachgerechte Unterbringung und Versorgung von Versuchstieren, sowie tierärztliche Betreuung und Hilfestellung bei der Planung und Antragstellung. Das Experimentelle Zentrum betreut alle in der biomedizinischen Forschung gebräuchlichen Spezies einschließlich gentechnisch veränderter Organismen der Sicherheitsstufe S1.

Die Einrichtung verfügt über zwei vollständig eingerichtete Operationsräume sowie über Laborräume für molekularbiologische und zellbiologische Arbeiten.

Neben regelmäßig durchgeführten Lehrtätigkeiten (Versuchstierkundlicher Kurs) bildet das EZ seit mehreren Jahren erfolgreich Tierpfleger im Bereich Forschung und Klinik aus.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Experimental findings on customized mandibular implants in Göttingen minipigs - a pilot study.

Markwardt, J. • Sembdner, P. • Lesche, R. • Jung, R.* • Spekl, K.* • Mai, R. • Schulz, M.C. • Reitemeier, B.

Erschienen 2014 in: Int J Surg 12, Seite 60 - 66

Korr. Einrichtung: Dept. of Oral and Maxillofacial Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.650 \cdot 0.100) = 0.165$

Healing properties of surface-coated polycaprolactone-co-lactide scaffolds: a pilot study in sheep.

Rentsch, C. • Schneiders, W. • Hess, R. • Rentsch, B. • Bernhardt, R. • Spekl, K.* • Schneider, K. • Scharnweber, D. • Biewener, A. • Rammelt, S.

Erschienen 2014 in: J Biomater Appl 28, Seite 654 - 666

Korr. Einrichtung: Department of Trauma and Reconstructive Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.764 \cdot 0.038) = 0.104$

Long-term imatinib treatment does not cause testicular toxicity in male adolescents with chronic myeloid leukemia and in a juvenile rat model.

Tauer, J.T. • Ulmer, A. • Glauche, I. • Jung, R.* • Suttorp, M.

Erschienen 2014 in: Klin Padiatr 226, Seite 169 - 174

Korr. Einrichtung: Pediatric Hematology and Oncology, University Children's Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.904 \cdot 0.100$) = 0.190

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Immunisierung von Kaninchen zur Herstellung von verschiedenen Antikörpern.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. vet. R. Jung (Roland.Jung@tu-dresden.de)

Klinische Pathobiochemie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Chavakis

Kontakt

E-Mail

Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/xxx>

Telefon

+49 351 458-6040

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	150.563
Summe der I-Faktoren	36.466
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	36.466
Aufsätze	21
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1363.7 T€
	nicht begutachtet	111.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1474.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1419.2 T€

Leitbild

Die Abteilung für Klinische Pathobiochemie (KPB) befasst sich mit der Untersuchung der Regulation von entzündlichen Prozessen in diversen Erkrankungen. Insbesondere wird die Regulation der Leukozyten-Endothel-Adhäsion in Prozessen der angeborenen und erworbenen Immunität untersucht. Des Weiteren versuchen wir ein besseres Verständnis der Verbindung zwischen Entzündung und Metabolismus zu gewinnen. Insbesondere untersuchen wir zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation metabolischer Organe (Leber, Fettgewebe) führen und somit zur Entstehung der Insulinresistenz und des Diabetes Mellitus Typ 2 beitragen. Darüber hinaus sind wir an der Regulation der vaskulären Homöostase und an den Signalwegen, die zu diabetischen vaskulären Komplikationen führen, interessiert.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Regulation of osteoclast homeostasis and inflammatory bone loss by MFG-E8.

Abe, T. • Shin, J. • Hosur, K. • Udey, M.C. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Hajishengallis, G.

Erschienen 2014 in: J Immunol 193, Seite 1383 - 1391

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, School of Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.052 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.362 \cdot 0.052) = 0.282$

Neutrophil extracellular traps regulate IL-1 β -mediated inflammation in familial Mediterranean fever.

Apostolidou, E. • Skendros, P. • Kambas, K. • Mitroulis, I.^{*} • Konstantinidis, T. • Chrysanthopoulou, A. • Nakos, K. • Tsironidou, V. • Koffa, M. • Boumpas, D.T. • Ritis, K.

Erschienen 2014 in: Ann Rheum Dis

Korr. Einrichtung: Laboratory of Molecular Hematology, Democritus University of Thrace, and Greece First Department of Internal Medicine, University Hospital of Alexandroupolis, Alexandroupolis, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.270 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.270 \cdot 0.033) = 0.309$

Blocking CD40-TRAF6 signaling is a therapeutic target in obesity-associated insulin resistance.

Chatzigeorgiou, A.^{*} • Seijkens, T. • Zarzycka, B. • Engel, D. • Poggi, M. • Van Den Berg, S. • Van Den Berg, S. • Soehnlein, O. • Winkels, H. • Beckers, L. • Lievens, D. • Driessen, A. • Kusters, P. • Biessen, E. • Garcia-Martin, R.^{*} • Klotzsche-Von Ameln, A.^{*} • Gijbels, M. • Noelle, R. • Boon, L. • Hackeng, T. • Schulte, K.M. • Schulte, K. • Xu, A. • Vriend, G. • Nabuurs, S. • Chung, K.J.^{*} • Willems Van Dijk, K. • Rensen, P.C. • Gerdes, N. • De Winther, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Weber, C. • Bornstein, S.R. • Nicolaes, G. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Lutgens, E.

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci U S A 111, Seite 2686 - 2691

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.187 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.809 \cdot 0.187$) = 1.830

Peripheral targets in obesity treatment: a comprehensive update.

Chatzigeorgiou, A. * • Kandaraki, E. • Papavassiliou, A.G. • Koutsilieris, M.

Erschienen 2014 in: *Obes Rev* 15, Seite 487 - 503

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Physiology, University of Athens Medical School, Athens, Greece; Department of Internal Medicine III and Institute of Physiology, University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.859 \cdot 0.400$) = 3.144

Dual role of B7 costimulation in obesity-related nonalcoholic steatohepatitis and metabolic dysregulation.

Chatzigeorgiou, A. * • Chung, K.J. * • Garcia-Martin, R. * • Alexaki, V.I. * • Klotzsche-Von Ameln, A. * • Phieler, J. * • Sprott, D. * • Kanczkowski, W. * • Tzanavari, T. • Bdeir, M. • Bergmann, S. • Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Nikolakopoulou, P. • Androutsellis-Theotokis, A. • Siegert, G. • Bornstein, S.R. • Muders, M.H. • Boon, L. • Karalis, K.P. • Lutgens, E. • Chavakis, T.^[70%]

Erschienen 2014 in: *Hepatology* 60, Seite 1196 - 1210

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.715 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.190 \cdot 0.715$) = 8.001

Neutrophil extracellular traps promote differentiation and function of fibroblasts.

Chrysanthopoulou, A. • Mitroulis, I. * • Apostolidou, E. • Arelaki, S. • Mikroulis, D. • Konstantinidis, T. • Sivridis, E. • Koffa, M. • Giatromanolaki, A. • Boumpas, D.T. • Ritis, K. • Kambas, K.

Erschienen 2014 in: *J Pathol* 233, Seite 294 - 307

Korr. Einrichtung: Laboratory of Molecular Hematology, Democritus University of Thrace, Alexandroupolis, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.330 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.215 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.330 \cdot 0.215$) = 1.576

A novel pathway of rapid TLR-triggered activation of integrin-dependent leukocyte adhesion that requires Rap1 GTPase.

Chung, K.J. * • Mitroulis, I. * • Wiessner, J.R. • Zheng, Y.Y. • Siegert, G. • Sperandio, M. • Chavakis, T.^[70%]

Erschienen 2014 in: *Mol Biol Cell* 25, Seite 2948 - 2955

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.670 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.578 \cdot 0.670$) = 3.067

Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.

Economopoulou, M. • Masjkur, J. • Raiskup, F. • Ebermann, D. • Saha, S. • Karl, M.O. • Funk, R. • Jaszai, J. • Chavakis, T.^[70%] • Ehrhart-Bornstein, M. • Pillunat, L.E. • Kunz-Schughart, L. • Kurth, I. • Dubrovskaja, A. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: *Int J Radiat Biol* 90, Seite 700 - 709

Korr. Einrichtung: Department Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.016$) = 0.030

Lipidomic profiling before and after Roux-en-Y gastric bypass in obese patients with diabetes.

Graessler, J. • Bornstein, T.D. • Goel, D. • Bhalla, V.P. • Lohmann, T. • Wolf, T. • Koch, M. • Qin, Y. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Chavakis, T.^[70%] • Xu, A. • Shevchenko, A. • Schuhmann, K. • Schwarz, P.E. • Schulte, K.M. • Patel, A. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2014 in: *Pharmacogenomics J* 14, Seite 201 - 207

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.513 \cdot 0.013) = 0.072$

Tissue factor expression in neutrophil extracellular traps and neutrophil derived microparticles in antineutrophil cytoplasmic antibody associated vasculitis may promote thromboinflammation and the thrombophilic state associated with the disease.

Kambas, K. • Chrysanthopoulou, A. • Vassilopoulos, D. • Apostolidou, E. • Skendros, P. • Girod, A. • Arelaki, S. • Froudarakis, M. • Nakopoulou, L. • Giatromanolaki, A. • Sidiropoulos, P. • Koffa, M. • Boumpas, D.T. • Ritis, K. • Mitroulis, I.*

Erschienen 2014 in: Ann Rheum Dis 73, Seite 1854 - 1863

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Inflammation, Diabetes and Kidney, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.270 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.270 \cdot 0.300) = 2.781$

Regulatory T cells in autoimmune neuroinflammation.

Kleinewietfeld, M.*^[50%] • Hafler, D.A.

Erschienen 2014 in: Immunol Rev 259, Seite 231 - 244

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology and Immunobiology, Yale School of Medicine, New Haven, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 12.909 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.909 \cdot 0.300) = 3.873$

Loss of prolyl hydroxylase-2 in myeloid cells and T-lymphocytes impairs tumor development.

Mamlouk, S.*^[75%] • Kalucka, J.*^[75%] • Singh, R.P.*^[75%] • Franke, K.*^[75%] • Muschter, A.*^[75%] • Langer, A.*^[75%] • Jakob, C.* • Gassmann, M. • Baretton, G.B.* • Wielockx, B.*^[55%]

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 134, Seite 849 - 858

Korr. Einrichtung: Emmy Noether Research Group, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.651 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.198 \cdot 0.651) = 4.033$

Role of "Western diet" in inflammatory autoimmune diseases.

Manzel, A. • Muller, D.N. • Hafler, D.A. • Erdman, S.E. • Linker, R.A. • Kleinewietfeld, M.*^[50%]

Erschienen 2014 in: Curr Allergy Asthma Rep 14, Seite 404

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology and Immunobiology, Yale School of Medicine, New Haven, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.45 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.45 \cdot 0.150) = 0.368$

Hes3 is expressed in the adult pancreatic islet and regulates gene expression, cell growth, and insulin release.

Masjkur, J. • Arps-Forker, C. • Poser, S.W. • Nikolakopoulou, P. • Toutouna, L. • Chenna, R. • Chavakis, T.*^[70%] • Chatzigeorgiou, A.* • Chen, L.S.* • Dubrovska, A. • Choudhary, P. • Uphues, I. • Mark, M. • Bornstein, S.R. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: J Biol Chem 289, Seite 35503 - 35516

Korr. Einrichtung: Department of Medicine and the Center for Regenerative Therapies Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.062 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.6 \cdot 0.062) = 0.287$

A defined, controlled culture system for primary bovine chromaffin progenitors reveals novel biomarkers and modulators.

Masjkur, J. • Levenfus, I. • Lange, S. • Arps-Forker, C. • Poser, S. • Qin, N. • Vukicevic, V. • Chavakis, T.*^[70%] • Eisenhofer, G. • Bornstein, S.R. • Ehrhart-Bornstein, M. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: Stem Cells Transl Med 3, Seite 801 - 808

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III and Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden; Center for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.596 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.596 \cdot 0.021$) = 0.076

Developmental endothelial locus-1 attenuates complement-dependent phagocytosis through inhibition of Mac-1-integrin.

Mitroulis, I. * • Kang, Y.Y. • Gahmberg, C.G. • Siegert, G. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Choi, E.Y.

Erschienen 2014 in: Thromb Haemost 111, Seite 1004 - 1006

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Medical Faculty, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.76 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.526 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.76 \cdot 0.526$) = 3.030

a3β1 is INTEGRAL to septic neutrophils.

Mitroulis, I. * • Chavakis, T. ^{*[70%]}

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 3507 - 3508

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Medical Faculty, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.775 \cdot 0.880$) = 1.720

Defective neutrophil recruitment in leukocyte adhesion deficiency type I disease causes local IL-17-driven inflammatory bone loss.

Moutsopoulos, N.M. • Konkel, J. • Sarmadi, M. • Eskan, M.A. • Wild, T. • Dutzan, N. • Abusleme, L. • Zenobia, C. • Hosur, K.B. • Abe, T. • Uzel, G. • Chen, W. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Holland, S.M. • Hajishengallis, G.

Erschienen 2014 in: Sci Transl Med 6, Seite 229ra40

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, University of Pennsylvania School of Dental Medicine, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.414 \cdot 0.016$) = 0.233

Opposing effects of HIF1a and HIF2a on chromaffin cell phenotypic features and tumor cell proliferation: Insights from MYC-associated factor X.

Qin, N. • De Cubas, A.A. • Garcia-Martin, R. * • Richter, S. • Peitzsch, M. • Menschikowski, M. • Lenders, J.W. • Timmers, H.J. • Mannelli, M. • Opocher, G. • Economopoulou, M. • Siegert, G. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Pacak, K. • Robledo, M. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 2054 - 2064

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.036 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.036$) = 0.182

Immune cell crosstalk in obesity: a key role for costimulation?

Seijkens, T. • Kusters, P. • Chatzigeorgiou, A. * • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Lutgens, E.

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 3982 - 3991

Korr. Einrichtung: Institute for Cardiovascular Prevention (IPEK), Ludwig Maximilians University Munich

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.170 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.170$) = 1.441

Akt2 deficiency protects from acute lung injury via alternative macrophage activation and miR-146a induction in mice.

Vergadi, E. • Vaporidi, K. • Theodorakis, E.E. • Doxaki, C. • Lagoudaki, E. • Ieronymaki, E. • Alexaki, V.I. * • Helms, M. • Kondili, E. • Soennichsen, B. • Stathopoulos, E.N. • Margioris, A.N. • Georgopoulos, D. • Tsatsanis, C.

Erschienen 2014 in: J Immunol 192 (Akt2 Deficiency Protects from Acute Lung Injury via Alternative Macrophage Activation and miR-146a Induction in Mice), Seite 394 - 406

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Chemistry, University of Crete, Heraklion, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.362 \cdot 0.025$) = 0.134

Dissertationen (1)

Dr. rer. medic. Phielers, J.

The influence of complement system components on obesity-related metabolic dysregulation and adipose tissue inflammation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Chavakis

Preise (5)

R Garcia Martin

Name: Travel Award des DIGS-BB-Programm

Verliehen von: DIGS_BB

Anlass: Keystone Symposia on Diabetes and Metabolic Dysfunction

Dr. A Chatzigeorgiou

Name: Young Investigator Award (Georg-Schettler-Preis)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Arterioskleroserecherche

Anlass: Jahrestagung der DGAF

L Chen

Name: Poster Price in the section Hematology/Immunology

Verliehen von:

Anlass: 8th CRTD summer conference on Regenerative Medicine

Dr I Kourzelis

Name: Aegan Conference Travel Award

Verliehen von: Aegan Conferences

Anlass: Immune Response to Biosurfaces: Mechanisms and Therapeutic Interventions

Dr. A. Chatzigeorgiou

Name: Konferenz der Diabetesgesellschaft

Verliehen von: scientific Chair Training & Education des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung

Anlass: scientific Chair Training & Education des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 85.9 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. K. Kretschmer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 12600.0 T€
Jahresscheibe: -1.4 T€

Die Rolle der HIF Prolyl-Hydroxylase in entzündlichen Darmerkrankungen und damit verbundener kolorektaler Tumorenstehung in Mäusen

Prof. Dr. med. Ben Wielockx (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 105.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Abteilung Klinische Pathobiochemie

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer:
Jahresscheibe: 9.5 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 03: Sonic hedgehog signalling in different forms of adrenal hyperplasia

Dr. Alexaki (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.06.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 177.7 T€
Jahresscheibe: 5.3 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 08: Dissecting the adrenal-endothelial-immune interface in systemic inflammation: Implications for inflammation-related adrenal dysfunction

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.06.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 421.6 T€
Jahresscheibe: 33.0 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt Z: Central administration: analytical, clinical and model systems platforms

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.06.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 313.6 T€
Jahresscheibe: 13.7 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP 08: Regulation der entzündungsbedingten Nebennieren-Dysfunktion durch Leukozyten-Endothel-Interaktion

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 30.06.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 452.2 T€
Jahresscheibe: 93.0 T€

Regulation der Inflammationsreaktionen der Mikrogliazellen von Mikroneurotrophinen

Dr. Alexaki (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.11.2014 bis 31.10.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 154.7 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Reinhart Koselleck-Projekt: Neue potenzielle zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation des adipösen Fettgewebes beitragen

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1500.0 T€

Jahresscheibe: 226.0 T€

SFB TPB10: Developmental endothelial locus-1: Ein Regulator der Adhäsion und Funktion hämatopoietischer Zellen

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 135.9 T€

SFB/TRR 127, TP A03: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-dysfunktion

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 80.1 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 5 "Hif2a in myeloid cells regulates angiogenesis in proliferative retinopathy"

Dr. Anselm von Klotzsche (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.1 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.08.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 87.1 T€

DIREKT

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 116.2 T€

ENDHOMRET - Endothelial homeostasis and dysfunction in metabolic-vascular retina disease: The role of_x000D_ endothelial cell-intrinsic and endothelial cell extrinsic inflammatory pathways

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2016

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 1488.5 T€

Jahresscheibe: 326.6 T€

The anti-inflammatory actions of developmental endothelial Locus-1 (Del-1)(ANTIINFLDEL)

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 31.08.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 135.0 T€

Jahresscheibe: 27.5 T€

Proteinase 3 mediates inflammation in non-alcoholic fatty liver disease and steatohepatitis: Potential therapeutic interventions with alpha 1-antitrypsin

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.1995 bis 1.1.1995

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 248.7 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

The role of cell type-specific autotaxin in obesity-related inflammation and insulin resistance development

Dr. P. Subramanian (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.7.2014 bis 30.6.2017

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 303.9 T€

Jahresscheibe: 15.6 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Amsterdam; Prof. E. Lutgens, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Calgary; Dr. P. Kubes, Calgary (Kanada)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queen Mary University of London, William Harvey Research Institute; S. Noursharg; B. Colom, London (Großbritannien)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ASAN Medical Center, ASAN Institutes for Life Sciences; Prof. E. Y. Choi, Seoul (Republik Korea)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Helsinki, Dept. of Biochemistry; Prof. C. Gahnberg, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIC, NIH, Dermatology Branch; Dr. M. Udey , Bethesda, MD (USA)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania, Department of Microbiology; Prof. G. Hajishengallis, Philadelphia, PA (USA)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens (BRFAA); Prof. K. Karalis, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania, Pathology and Laboratory Medicine; Prof. J. Lambris, Philadelphia, PA (USA)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Molekulare Diabetologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Solimena

Kontakt

E-Mail

Michele.Solimena@tu-dresden.de

WWW

<http://www.islets.de/>; <http://www.plid.de>

Telefon

+49 351 7963-6612

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	20.140
Summe der I-Faktoren	5.632
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	6.132
Aufsätze	6
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2004.5 T€
	nicht begutachtet	48.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		2053.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2029.0 T€

Leitbild

Das Labor von Professor Solimena interessiert sich für die Zellbiologie der Betazellen in der Bauchspeicheldrüse. Pankreatische Betazellen nehmen eine Schlüsselstellung in der Glukose-Homöostase ein, indem sie das Glukose-senkende Hormon Insulin freisetzen. Die autoimmune Zerstörung der Betazellen führt zur Entstehung von Typ 1 Diabetes mellitus, wohingegen eine Beeinträchtigung der Insulinsekretion eine Rolle in der Pathogenese des Typ 2 Diabetes mellitus spielt. Unsere Forschung konzentriert sich auf die Insulin-sezernierenden Granula, also jene Organellen, die der Speicherung und dem geregelten Freisetzen von Insulin als Antwort auf Glukose und andere Reize dienen.

Ein erster Forschungsschwerpunkt ist es zu verstehen, wie die Glukose-Stimulation, welche zum Abbau der sezernierenden Granula in den Betazellen führt, schnell die Biogenese neuer Granula vorantreibt, indem sie die Produktion von Insulin und anderen Granula-Proteinen hochreguliert.

Ein zweites Hauptthema unserer Forschung ist die Identifizierung von Proteinkomplexen, die die Interaktion von sezernierenden Granula mit dem kortikalen Aktin-Zytoskelett koordinieren. Die dynamische Bildung und Auflösung dieser Komplexe könnte die Verschmelzung von sezernierenden Granula mit der Plasmamembran und die Wiederverwertung ihrer Membranen nach der Exozytose regulieren.

Ein dritter Schwerpunkt ist aufzuklären, wie die Exozytose von Insulin-sezernierenden Granula die Zelladhäsion beeinflussen kann und Feedbacksignale entstehen lässt, die die Aktivität der Betazellen modulieren.

Für die Durchführung dieser Studien verwenden wir eine große Vielfalt molekularer, biochemischer und bildgebender Verfahren sowohl in-vitro (in Insulinoma-Zellen und gereinigten pankreatischen Inselzellen) als auch in-vivo (in Knock-out- und transgenen Mäusen).

Unser oberstes Ziel ist es, die durch diese Studien gewonnenen Informationen zur Entwicklung neuer Ansätze für die Behandlung von Typ 1 und Typ 2 Diabetes zu verwenden.

Das Hauptinteresse der Arbeitsgruppe Dr. Coskun liegt im Studium der Biofunktionalität von spezifischen Lipid-Lipid- und Lipid-Protein-Interaktionen sowie deren Funktion in der Regulierung von Wachstumsfaktorrezeptoren, insbesondere des Insulin-Rezeptors. Eine der grundlegendsten Herausforderungen hierbei ist die enorme Komplexität in der Anzahl von verschiedensten Lipiden von Säugerzellen, die mehrere 10.000 Lipide synthetisieren und in unterschiedliche Membrankompartimente sortieren.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Creating a "Transcampus" in Diabetes Research Between King's College London and the Technische Universität Dresden: Update on Islet Biology and Transplantation.

Bornstein, S.R. • Amiel, S.A. • Rubino, F. • Mingrone, G. • Kamvissi, V. • Solimena, M.* • Bonifacio, E. • Jones, P. • Schwarz, P. • Birkenfeld, A.L. • Behrens, A. • Barthel, A. • Lechler, R. • Peakman, M.

Erschienen 2013 in: Horm Metab Res 47, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.038 · 0.025) = 0.051

Validity and applicability of membrane model systems for studying interactions of peripheral membrane proteins with lipids.

Czogalla, A.* • Grzybek, M.* • Jones, W.* • Coskun, U.*

Erschienen 2014 in: Biochim Biophys Acta 1841, Seite 1049 - 1059

Korr. Einrichtung: Molekulare Diabetologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.495 \cdot 1.000$) = 4.495

Analysis of transmembrane domains and lipid modified peptides with matrix-assisted laser desorption ionization-time-of-flight mass spectrometry.

Gerl, M.J. • Sachsenheimer, T. • Grzybek, M.* • Coskun, U.* • Wieland, F.T. • Brügger, B.

Erschienen 2014 in: Anal Chem 86, Seite 3722 - 3726

Korr. Einrichtung: Biochemistry Center, Heidelberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.825 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.825 \cdot 0.150$) = 0.874

PTBP1 is required for glucose-stimulated cap-independent translation of insulin granule proteins and Coxsackieviruses in beta cells.

Knoch, K.P.* • Nath-Sain, S.* • Petzold, A.* • Schneider, H.*^[50%] • Beck, M.* • Wegbrod, C.* • Sönmez, A.* • Münster, C.* • Friedrich, A.* • Roivainen, M. • Solimena, M.*

Erschienen 2014 in: Mol Metab 3, Seite 518 - 530

Korr. Einrichtung: Molekulare Diabetologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.950$) = 0.000

Using pancreas tissue slices for in situ studies of islet of Langerhans and acinar cell biology.

Marciniak, A. • Cohrs, C.M. • Tsata, V. • Chouinard, J.A. • Selck, C. • Stertmann, J. • Reichelt, S. • Rose, T. • Eehalt, F. • Weitz, J. • Solimena, M.* • Slak Rupnik, M. • Speier, S.

Erschienen 2014 in: Nat Protoc 9, Seite 2809 - 2822

Korr. Einrichtung: DFG-Center of Regenerative Therapies Dresden (CRTD)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.782 \cdot 0.027$) = 0.212

X-ray structure of the mature ectodomain of phogrin.

Noguera, M.E. • Primo, M.E. • Jakoncic, J. • Poskus, E. • Solimena, M.*^[10%] • Ermácora, M.R.

Erschienen 2014 in: J Struct Funct Genomics

Korr. Einrichtung: Universidad Nacional de Quilmes, Argentina

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.008$) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Functional role of membrane lipids in EGF receptor dynamics and regulation.

Grzybek, M.* • Gutmann, T.* • Coskun, U.*

Korr. Einrichtung: Molekulare Diabetologie, TU Dresden

In: Cell Membrane Nanodomains from Biochemistry to Nanoscopy. (1. Aufl.) Seite 41 - 58

Herausgeber: Lidke, D. • Cambi, A.

Verlag: CRC Press, Taylor & Francis Group, Boca Raton, Florida, USA (2014)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Dr. Hoboth, P.

Novel insights into insulin secretory granule dynamics: The relationship between insulin secretory granule age and the cortical cytoskeleton.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Solimena

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 385.0 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. rer. nat. U. Coskun (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 272.4 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 26.2 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.4 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. A. Gavalas, PhD (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 289.9 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. A. Gavalas, PhD (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -1.7 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. rer. nat. U. Coskun (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 35.1 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 12600.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. rer. nat. U. Coskun (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.6 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 408.6 T€

Kompetenznetz Diabetes mellitus (TP2)

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 156.9 T€

MELA-BETES - (TP4) - Einfluss von Wildtyp- und veränderten Allelen des Melantonin-Rezeptors 2 auf den Insulin-Durchsatz in pankreatischen Betazellen und dessen Auswirkungen für die Ausbildung von Typ 2 Diabetes

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2012 bis 28.02.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 240.0 T€

Jahresscheibe: 74.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Molekularen Diabetologie

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Jahresscheibe:* 2.0 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Jahresscheibe:* 0.2 T€**Seed Grant 2014, Dr. Gavalas/Dr. Ludwig**

Dr. A. Gavalas, PhD (Projektleiter) • Dr. med. B. Ludwig (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 40.5 T€**SFB-Transregio 83 "Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assembles",
Teilprojekt 18N: Lipid allostery and cell signaling (Rotationsstelle)**

Dr. rer. nat. U. Coskun (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2012 bis 31.12.2017*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 515.8 T€*Jahresscheibe:* 165.1 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt A27: Signalrezeptoren bei der Bildung von subtyp-spezifischen Motoneuron-Vorläuferzellen**

Dr. A. Gavalas (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 228.8 T€*Jahresscheibe:* 58.2 T€**Improving beta-cell function and identification of diagnostic biomarkers for treatment monitoring in Diabetes (IMIDIA)**

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 30.09.2015*Förderer:* Europäische Union*Gesamtbetrag:* 666.8 T€*Jahresscheibe:* 93.2 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Conditional PTB knock-out mice (Prof. Francis Stewart, Dr. Konstantinos Anastassiadis)*Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Proteomics of beta cells (Prof. Bernard Hoflack)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Nationale Kooperationen

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. Martin Hrabé de Angelis)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HelmholtzZentrum (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. Annette Schürmann)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Institut für Ernährungsforschung (Nuthetal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hans Ulrich Häring)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard Karls Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Univ. Prof. Dr. Michael Roden)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Diabetes Zentrum (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

High-Throughput Screening for small molecules affecting insulin granule biogenesis and turnover (Dr. Marc Bickle)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Dr. Anke Schulte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Prof. Michael Mark)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Boehringer-Ingelheim (Biberach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Prof. Sigurd Lenzen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hannover Medical School (MHH) (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

MELA-BETES-Konsortium (Prof. Till Roenneberg)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-University (Munich)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Modeling of insulin granule turnover (Prof. Michael Meyer-Hermann)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Centre for Infection Research (HZI) (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (Michele.solimena@tu-dresden.de)

Motion tracking of insulin granules (Dr. Yannis Kalaidzidis)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Transgenic pigs for the study of granule ageing (Prof. Dr. Eckhard Wolf)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Biology of enteroviruses in beta cells (Prof. Merja Roivainen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Health and Welfare (THL), Helsinki (Finland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Dr. Everson Nogoceke)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: F. Hoffmann-La Roche Ltd, Basel (Switzerland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Dr. Krister Bokvist)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lilly, Indianapolis (U.S.A.)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Dr. Ole Madsen/Jacob Hecksher-Sørensen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Novo Nordisk A/S, Måløv (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Prof. Alain Ktorza)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Servier, Suresnes (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Prof. Guy Rutter)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Imperial College London, London (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Prof. Ioannis Xenarios)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Swiss Institute of Bioinformatics (SIB), Lausanne (Switzerland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

IMIDIA-Konsortium (Prof. Piero Marchetti)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pisa, Pisa (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

MELA-BETES-Konsortium (Prof. Michel Bouvier)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Montreal, Montreal (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

MELA-BETES-Konsortium (Prof. Philippe Froguel)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universite de Lille, Lille (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

MELA-BETES-Konsortium (Prof. Ralf Jockers)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut National de la Santé et de la Recherche Médiale (INSERM), Paris (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Structural analysis of ICA512 (Prof. Mario Ermácora)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Nacional de Quilmes, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)

Leitung

Leiterin

Dr. rer. nat. X. Grählert

Kontakt

E-Mail

info@kksdresden.de

WWW

http://www.kksdresden.de/

Telefon

0351 458 5160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	12.638
Summe der I-Faktoren	1.348
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	1.348
Aufsätze	4
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	93.4 T€
	nicht begutachtet	397.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		490.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		292.2 T€

Leitbild

Qualitätsgerechte und gesetzeskonforme Beratung, Planung, Durchführung und Auswertung Klinischer Studien;
Qualitätsmanagement für Klinische Prüfungen mit der TU Dresden als Sponsor i. S. des Arzneimittelgesetzes
Durchführung von Prüfer-, Studienleiter- und Studienassistentenkursen;

Vorlesungen zu klinischer Forschung in:
Masters Program in Regenerative Biology and Medicine

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Effects of a mandatory basic life support training programme on the no-flow fraction during in-hospital cardiac resuscitation: an observational study.

Müller, M.P. • Richter, T. • Papkalla, N. • Poenicke, C. • Herkner, C. • Osmers, A. • Brenner, S. • Koch, T. • Schwanebeck, U.* • Heller, A.R.

Erschienen 2014 in: Resuscitation 85, Seite 874 - 878

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.960 \cdot 0.038$) = 0.148

Randomised, double-blind, placebo-controlled trial of oral budesonide for prophylaxis of acute intestinal graft-versus-host disease after allogeneic stem cell transplantation (PROGAST).

Schmelz, R. • Bornhäuser, M. • Schetelig, J. • Kiani, A. • Platzbecker, U. • Schwanebeck, U.* • Grählert, X.* • Uharek, L. • Aust, D. • Baretton, G. • Schwerdtfeger, R. • Hampe, J. • Greinwald, R. • Mueller, R. • Ehninger, G. • Miehle, S.

Erschienen 2014 in: BMC Gastroenterol 14, Seite 197

Korr. Einrichtung: Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.113 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.113 \cdot 0.043$) = 0.091

Interaction of clopidogrel and statins in secondary prevention after cerebral ischaemia - a randomized, double-blind, double-dummy crossover study.

Siepmann, T. • Heinke, D. • Kepplinger, J. • Barlind, K. • Gehrisch, S. • Grählert, X.* • Schwanebeck, U.* • Reichmann, H. • Puetz, V. • Bodechtel, U. • Gahn, G.

Erschienen 2014 in: Br J Clin Pharmacol 78, Seite 1058 - 1066

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.688 \cdot 0.067$) = 0.246

Tolerance and effect of an add-on treatment with a cough medicine containing ivy leaves dry extract on lung function in children with bronchial asthma.

Zeil, S. • Schwanebeck, U.* • Vogelberg, C.

Erschienen 2014 in: Phytomedicine 21, Seite 1216 - 1220

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.877 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.877 · 0.300) = 0.863

Drittmittel

Anorexie-Projekt

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 2.9 T€

Infrastrukturmaßnahme des Koordinierungszentrums für Klinische Studien

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 43.3 T€

Infrastrukturmaßnahme des Koordinierungszentrums für Klinische Studien

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 23.3 T€

MENTA - Teil KKS

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 17.2 T€

Panik-P5

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

SophoPrax

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 30.06.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 51.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Geschäftsstelle der KKS-AG (BMBF-Förderkennzeichen 01GH0301)

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 31.08.2007 bis 31.12.2007

Förderer: Philipps-Universität Marburg, KKS Marburg

Gesamtbetrag: 10.6 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Early detection and intervention of anorexia nervosa, ANOREXIE

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Klin. Psychologie u. Psychotherapie der TUD)

Kognitive Verhaltenstherapie der Sozialen Phobie: Transfer manualbasierten Vorgehens in die Praxis, SOPHOPRAX

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Psychologie und Psychotherapie der TUD)

Nationale Kooperationen

A double-blind, placebo-controlled, randomized, multi-center phase-II trial to assess the efficacy of Sorafenib added to standard primary therapy in patients with newly diagnosed AML, over 60 years of Age, SORAML

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

A randomized placebo-controlled phase 2 study of decitabine with or without eltrombopag in AML patients > 65 years of age not eligible for intensive chemotherapy, DELTA1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Beßert (silke.bessert@uniklinikum-dresden.de)

A single-arm phase II trial to assess the efficacy of midostaurin (PKC412) added to standard primary therapy in patients with newly diagnosed c-KIT or FLT3-ITD mutated t(8;21) AML, MIDOKIT

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Behandlung des drohenden hämatologischen Rezidivs von Patienten mit MDS oder AML mit 5-Azacytidin (Vidaza®) RELAZA 2

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Cetuximab/FOLFIRI with or without oxaliplatin and FOLFOXIRI with or without bevacizumab in neoadjuvant treatment of non-resectable colorectal liver metastases, CELIM 2

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Universitätsklinikum C. G. Carus Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Dreiarmlige, prospektiv-randomisierte Multicenter-Studie der Phase IV für eine Calcineurininhibitor-reduzierte, steroidfreie Immunsuppression nach Nierentransplantation bei Immunologischen Niedrigrisiko-Patienten, HARMONY

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZKS Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Effect of anti-TNF-Alpha therapy on endothelial progenitor cells and endothelial dysfunction in patients with psoriasis without risk factors for atherosclerosis, EPPSOR

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Uhlig (bianca.uhlig@uniklinikum-dresden.de)

Eine doppelblinde, Placebo-kontrollierte, randomisierte, multi-zentrische Phase II Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit einer Sorafenib Erhaltungstherapie bei Patienten mit Flt3-ITD positiver AML in kompletter hämatologischer Remission (CHR) nach allogener Stammzelltransplantation (allo-SCT), SORMAIN

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Philipps-Universität Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Einfluss von Rasagilin auf das Riechvermögen von Patienten mit idiopathischem Parkinson-Syndrom, Olfaction

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik u. Poliklinik für Neurologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung, kontrollierte Anwendung und Auswertung einer neuartigen Silikonfingerorthesenbehandlung (Silikonfingerling) zur Förderung der Regeneration von Fingerendgliedern nach Amputationsverletzungen (ZIM-Koop.-Projekt, FKZ: KF 3277901 CR 3)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik f. Kinderchirurgie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Djawid (barbara.djawid@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der Carp-X Orthese zur Behandlung der Epicondylitis lateralis humeri (Ellenbogenstudie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SPORLASTIC GmbH (Nürtingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation of allogeneic Transplantation in Patients above the age of 60 years with High Risk Acute Myeloid Leukemia, ETAL 2

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen (BMBF, FKZ 01 GY 1323), EcoCare-Pln

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum f. Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Harmony-follow-up-Studie

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum C. G. Carus (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Pfeiffer (roland.pfeiffer@uniklinikum-dresden.de)

Klinische Forschung

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: KKS-Netzwerk (Köln)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grählert (xina.graehlert@uniklinikum-dresden.de)

Klinische Studie zur Bewertung der Zuverlässigkeit von HistoScanning in der Analyse von Ultraschall-Rohdaten bei Prostatakrebs

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Forschungsverein Leonardo e. V. (Hannover)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Uhlig (bianca.uhlig@uniklinikum-dresden.de)

Langsame Dosisanpassung und niedrig-dosierte Ausgangsdosis in einer advagraf-basierten immunsuppressiven Therapie/S & L

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik III des UKD (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Lebensqualität von Patienten mit Weichteilsarkom unter palliativer Chemotherapie mit Pazopanib, PazoQoL

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Djawid (barbara.djawid@uniklinikum-dresden.de)

Management Klinischer Studien, Datenschutz, IT-Infrastruktur

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Telematikplattform für Medizinische Forschungsnetze e.V. (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grählert (xina.graehlert@uniklinikum-dresden.de)

Medicine in Spine Exercise (MiSpEx)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Orthopädie des UKD (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käßler (marko.kaessler@uniklinikum-dresden.de)

mediCipio® A zur Reduktion von Nachblutungen nach Schilddrüsenresektionen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: medichema GmbH (Chemnitz)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Multicenter Variable Pressure Support Trial, DHAP

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Med. Klinik + Poliklinik I der Med. Fak. der TUD (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Marko Käßler

Multicenter Variable Pressure Support Trial, ViPS

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie des UKD (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Ofatumumab Induction and Maintenance in Elderly Patients with Poor Risk CLL in the Context of Allogeneic Transplantation, CLLX4

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Open-labeled, randomized multi-center phase III study evaluating the safety of Paclitaxel/Carboplatin with and without Cetuximab as first-line treatment of adeno- and undifferentiated carcinoma of unknown primary (CUP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

PegCement: Prospektiv randomisierte Multicenterstudie zur Evaluation von Zementtechniken der Glenoid Komponente im Rahmen der endoprothetischen Versorgung in der Schulterchirurgie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mathys Orthopädie GmbH (Mörsdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Phase II study to assess bacterial count reduction of three Octenidine dihydrochloride concentrations in comparison to a placebo in patients with mild gingivitis (OML)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schülke & Mayr GmbH (Norderstedt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Pfeiffer (roland.pfeiffer@uniklinikum-dresden.de)

Phase III trial of combined immunochemotherapy with Fludarabine, Cyclophosphamide and Rituximab (FCR) versus Bendamustine and Rituximab (BR) in patients with previously untreated chronic lymphocytic leukaemia (CLL 10)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität zu Köln, ZKS Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Pilotstudie zur Überprüfung der Durchführbarkeit einer ambulanten Sportintervention bei Patienten mit MDS, MDS2port

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UniversitätsKrebsCentrum des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Pilotstudie zur Überprüfung der Durchführbarkeit von Ausdauer- und Krafttraining bei Patienten ab 60 Jahren mit hämatologischen Erkrankungen, die eine intensive Chemotherapie erhalten oder transplantiert werden, PATE1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UniversitätsKrebsCentrum des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Plerixafor as a salvage regimen to mobilize allogeneic stem cells in healthy volunteers (Mobil 1)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Präferenzbasierte Studie zum Einfluss von individualisierten Trainingskonzepten auf Fatigue und Leistungsfähigkeit bei Patienten mit hämatologisch-onkologischen Erkrankungen, PETra

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UniversitätsKrebsCentrum des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.:

Prospektive, einfach verblindete, randomisierte Multicenterstudie zur Evaluation von Zementtechniken der Glenoid Komponente im Rahmen der endoprothetischen Versorgung in der Schulterchirurgie, CEMPRESS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Orthopädie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käßpler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Prospektive, einfach verblindete, randomisierte Multicenterstudie zur Evaluation von Zementtechniken der Glenoid Komponente im Rahmen der endoprothetischen Versorgung in der Schulterchirurgie, CEMPRESS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Orthopädie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käßpler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Protective Ventilation with Higher versus Lower PEEP during General Anesthesia for Surgery in OBESE Patients - The PROBESE Randomized Controlled Trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik f. Anästhesiologie u. Intensivther. des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käßpler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Radio-/Chemotherapie des Pankreaskarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UniversitätsKrebszentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Randomised controlled phase-2 trial to determine the efficacy of adoptive immunotherapy with haploidentical natural killer cells in high-risk acute myeloid leukemia (DFG-Förderung, BO 2908/4-1), HINKL

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Beßert (silke.bessert@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte Studie zur allogenen hämatopoetischen Stammzelltransplantation im Vergleich zur Standardchemotherapie bei Patienten in erster kompletter Remission im Alter von ≤ 60 Jahre mit AML intermediären Risikos (Standardrisiko) und HLA-kompatiblen Geschwister- oder Fremdspender, ETAL1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte, plazebo-kontrollierte multizentrische Studie zur antisuizidalen Wirksamkeit von Lithium (+ TAU) bei depressiven Patienten mit suizidalen Gedanken und/oder suizidalem Verhalten (Lithium)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Pfeiffer (roland.pfeiffer@uniklinikum-dresden.de)

Randomized comparison between two dose levels of daunorubicin and between one versus two cycles of induction therapy for adult patients with acute myeloid leukemia ≥ 60 years, Dauno2

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Rasagiline treatment for Sleep disorders in Parkinson's disease: Single-center, double-blinded, randomized, placebo-controlled, single-blinded placebo run-in-phase, polysomnography clinical trial Rasagilin, RASPAR

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Reversal of the Neurological Deficit in Acute Stroke with the Signal of Efficacy Trial of Auto-BPAP to Limit Damage from Suspected Sleep Apnea/Reverse-STEAL

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Routinemäßige perioperative Antibiotika-Prophylaxe bei Operationen im Hals-Nasen-Ohren-Bereich

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gesellschaft f. HNO-Heilkunde, Kopf- u. Hals-Chirurgie e. V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Uhlig (bianca.uhlig@uniklinikum-dresden.de)

Targeted prevention for women with subclinical anorexia nervosa; Student Bodies-AN

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Klin. Psychologie und Psychotherapie der TU Dresden) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Uhlig (bianca.uhlig@uniklinikum-dresden.de)

Testing Responsiveness to Platelet Inhibition on Chronic Anti-Platelet Treatment for Acute Coronary Syndromes (Tropical-ACS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum rechts der Isar der TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Therapie mit Clofarabin bei rezidivierter oder refraktärer akuter myeloischer Leukämie, Bridge

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Tolerance and effect of a prophylactical treatment with a cough medicine containing ivy leaves dry extract in children with recurrent wheezy bronchitis (HeHe02)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Tolerance and effect of an add-on treatment with a cough medicine containing dried ivy leaves dry extract on lung function in children with bronchial Asthma, HeHe01

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Treatment of MDS patients with single agent temsirolimus - a pilot study, TEMDS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des UKD; Universitätskrebszentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Vergleichsstudie subakromiales Impingement - SAD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Orthopädie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Versorgungssituation bei psychisch erkrankten Menschen mit Intelligenzminderung, MEMENTA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

A randomised phase III study to compare arsenic trioxide (ATO) combined to ATRA versus standard ATRA and anthracycline-based chemotherapy (AIDA) regimen) for newly diagnosed, non high-risk acute promyelocytic leukaemia (GIMEMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GIMEMA, Rom (Italien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Basilar Artery International Coperation Study, BASICS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Antonius Hospital, Nieuwegein (Niederlande)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Djawid (barbara.djawid@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Infrastruktur klinischer Forschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Clinical Research Infrastructures Network, Paris (Dänemark, Frankreich, Ungarn, Irland, Italien, Spanien, Schweden, Großbritannien, Kanada)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grähler (xina.graehler@uniklinikum-dresden.de)

Observational, multicentre, randomised, double-blinded, placebo-controlled trial of efficacy of amoxicilline/clavulanic acid in patients affected by tic disorder colonized by GAS (Teilprojekt von EMTICS, Grant Agreement No 278367) EU-Fkz 2503711, AntibioTics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sapienza University of Rome, Rom (Italien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Barbara Djawid (barbara.djawid@uniklinikum-dresden.de)

Phase III, pivotal, multicentre, randomised, double-blind controlled Study to evaluate the Efficacy and Safety of Autologous Osteoblastic Cells (PREOB®) Implantation in Early Stage Non Traumatic Osteonecrosis of the Femoral Head

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bone Therapeutics S. A. , Gosselies (Belgien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grähler (xina.graehler@uniklinikum-dresden.de)

Randomized phase II trial evaluating the efficacy of FOLFOX alone, FOLFOX plus bevacizumab and FOLFOX plus panitumumab in kras as perioperative treatment in patients with resectable liver metastases from wild type KRAS colorectal cancer /EORTC 40091

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC), Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Vergleich myeloablativer mit nicht myeloablativer Transplantation bei Patienten mit Myelodysplastischem Syndrom (MDS) und akuter myeloischer Leukämie (AML)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FHCRC (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: MF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Physik

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

stellv. Leiter

Dr. med. M. Thümmler

Kontakt

E-Mail

Matthias.Thuemmler@tu-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/med/mp>

Telefon

+49351458-6117

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.47 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.38 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.85 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	4.850
Summe der I-Faktoren	0.359
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.359
Aufsätze	2
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	9.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		9.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		4.6 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Single-mode finer based polarisation sensitive swept source optical coherence tomography using alternating sweep polarisations.

Kirsten, L. • Rottman, P. • Burkhardt, A. • Gaertner, M. • Walther, J.^{*[50%]} • Koch, E.

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S600 - S603

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.425 \cdot 0.038$) = 0.091

Doppler optical coherence tomography for the investigation of the human tympanic mem-brane ex vivo.

Walther, J.^{*[50%]} • Burkhardt, A. • Kirsten, L. • Golde, J. • Stoppe, T. • Kemper, M. • Bornitz, M. • Zahnert, T. • Koch, E.

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S556 - S559

Korr. Einrichtung: Medical Physics and Biomedical Engineering, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.111 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.425 \cdot 0.111$) = 0.268

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.47 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.38 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.85 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Graduiertenkolleg Nano- und Biotechniken

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Inst. f. Festkörperelektronik)

Methoden zur Untersuchung der Biokompatibilität von Verbundwerkstoffen der Elektronik

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Aufbau- und Verbindungstechnik der Elektronik)

Validierung von Blutdruckmessgeräten zur kontinuierlichen nichtinvasiven BD-Messung

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Wissensplattform BMT (eMedTech)

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Nationale Kooperationen

Entwicklung von Mikroskopierkammern für die Vitalmikroskopie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TSO-Gerätebau (Pulsnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@mailbox.tu-dresden.de)

Methoden zur Früherkennung altersbedingter Makuladegeneration.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@tu-dresden.de)

Normenarbeit f. Medizinprodukte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Physikalisch Technische Bundesanstalt (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. F. Wonka (Fred.Wonka@tu-dresden.de)

Objektivierung von metrologischen Testverfahren für Medizinprodukte.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIN-Deutsches Institut für Normung (Pforzheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. F. Wonka (Fred.Wonka@tu-dresden.de)

Softwareentwicklung zur Signalerfassung und -analyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biostep GmbH (Jahnsdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@mailbox.tu-dresden.de)

Forschungsgruppe Tissue Engineering

Leitung

Group Leader
Dr. D. Corbeil

Kontakt

E-Mail denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de
WWW www.biotec.tu-dresden.de
Telefon 0351 463 40118

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	23.070
Summe der I-Faktoren	10.997
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	10.997
Aufsätze	3
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	460.9 T€
	nicht begutachtet	15.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		475.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		468.4 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

CD133 might be an pan marker of epithelial cells with dedifferentiation capacity.

Corbeil, D.* • Fargeas, C.A.* • Jászai, J.

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci USA 111, Seite E1451 - 1542

Korr. Einrichtung: AG Tissue Engineering, Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.727 \cdot 0.700$) = 7.509

Human prominin-1 (CD133) is detected in both neoplastic and non-neoplastic salivary gland diseases and released into saliva in a ubiquitinated form.

Karbanova, J.* • Laco, J. • Marzesco, A.M. • Janich, P.* • Vobornikova, M. • Mokry, J. • Fargeas, C.A.* • Huttner, W.B. • Corbeil, D.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e98927

Korr. Einrichtung: AG Tissue Engineering, Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.015 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.015 \cdot 0.786$) = 3.155

An Intriguing Relationship between Lipid Droplets, Cholesterol-Binding Protein CE133 and Wnt/ β -catenin Signaling Pathway in Carcinogenesis.

Rappa, G. • Fargeas, C.A.* • Le, T.T. • Corbeil, D.* • Lorico, A.

Erschienen 2014 in: Stem Cells 13

Korr. Einrichtung: AG Tissue Engineering, Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.328 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.328 \cdot 0.200$) = 0.333

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Master Mashkaryan, V.

Characterization of horizontal cell dynamics in the developing zebrafish retina.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Drittmittel

Charakterisierung Diabetes-induzierter Beeinträchtigungen der neurogenen Nische durch die Verwendung des Stammzellmarkers Prominin-1/CD133

Dr. med. D. Corbeil (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 30.04.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 50.4 T€
Jahresscheibe: 15.3 T€

Molecular and cellular characterization of prominin-like molecules in urodele amphibian - A unique model to study central nervous system regeneration

Dr. J. Jaszai (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 30.06.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 151.8 T€
Jahresscheibe: 46.5 T€

SFB-Transregio 83 "Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assembles", Teilprojekt 6: Prominin/membrane-lipid assembles and their relevance for apical plasma membrane protrusions

Dr. med. D. Corbeil (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 30.06.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 312.8 T€
Jahresscheibe: 12.1 T€

TP B03: Charakterisierung und funktionelle Bedeutung von nanotubulären highway-ähnlichen Strukturen, welche hämatopoetische Stamm- und Vorläuferzellen über lange Distanzen hinweg direkt verbinden

PD Dr. med. D. Corbeil (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 82.6 T€

Technologieplattform für Extrazelluläre Membranpartikel (EMP); Bewerbung 2013: Die Etablierung einer Technologieplattform für Extrazelluläre Membranpartikel (EMP); Bewerbung 2014: Evaluierung der Prominin-1-positiven EMP als neuartiges Hilfsmittel für die

Dr. med. D. Corbeil (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst
Gesamtbetrag: 479.8 T€
Jahresscheibe: 304.5 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Elly Tanaka, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Claudia Waskow, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Michael Brand, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Marius Ader, CRTD)

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hoflack, BIOTEC, Proteomics (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Haase, Institut für Pathologie, Universitätsklinikum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Zwipp, Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Bornhäuser & Prof. Ehninger, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Günther, Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Universitätsklinikum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Huttner, MPI für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Bornstein, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Giebel & Prof. Wernet, Institut für Transplantationsdiagnostik und Zelltherapeutika, Heine-Universität (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Funk, Institut für Anatomie, Universitätsklinikum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Thiele, MPI für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Werner, Max Bergmann Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner:

Ansprechpartner an der Med. Fak.:

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Bouvens, Cell Differentiation Unit and Cell Therapy Unit, Diabetes Research Center, Vrije University Brussel, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Carmeliet, Center of Transgene Technology and Gene Therapy, Flanders Interuniversity Institute for Biotechnology, University of Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Zhang & Prof. Baehr / Department of Ophthalmology and Visual Science, Eccles Institute of Human Genetics, University of Utah, Salt Lake City (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

cancer cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PhD Aurelio Lorico Roseman University College of Medicine, Las Vegas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Denis Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Charakterisierung Diabetes-induzierter Beeinträchtigungen der neurogenen Nische durch die Verwendung des Stammzellmarker Prominin-1/CD133

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. A Suburo Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: Förderkennzeichen: 01DN13019

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Kontakt

E-Mail

Michael.Baumann@oncoray.de

WWW

www.oncoray.de

Telefon

+49351-4585292

Lehre

TUT MED	0.31 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.42 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.79 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	165.589
Summe der I-Faktoren	78.809
Summe der B-Faktoren	3.600
Summe der I- und B-Faktoren	82.409
Aufsätze	55
Bücher	3
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	3/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/23
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	14
Herausgabe einer Zeitschrift	10

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2813.7 T€
	nicht begutachtet	48.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	5914.7 T€
	nicht begutachtet	285.4 T€
Gesamtsumme		9062.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		8895.5 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (53)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

LET-painting increases tumour control probability in hypoxic tumours.

Bassler, N. • Toftegaard, J. • Lühr, A. * • Sørensen, B.S. • Scifoni, E. • Krämer, M. • Jäkel, O. • Mortensen, L.S. • Overgaard, J. • Petersen, J.B.

Erschienen 2014 in: Acta Oncol 53, Seite 25 - 32

Korr. Einrichtung: Department of Physics and Astronomy, University of Aarhus, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.710 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.710 \cdot 0.038) = 0.139$

What next?

Baumann, M. * • Overgaard, J.

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 110, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology and OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.857 \cdot 0.600) = 0.583$

Establishment of a small animal tumour model for in vivo studies with low energy laser accelerated particles.

Brüchner, K. * • Beyreuther, E. • Baumann, M. * • Krause, M. * • Oppelt, M. * • Pawelke, J. *

Erschienen 2014 in: Radiat Oncol 9, Seite 57

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.762 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.360 \cdot 0.762) = 1.800$

Potential clinical predictors of outcome after postoperative radiotherapy of non-small cell lung cancer.

Bütof, R. * • Kirchner, K. * • Appold, S. * • Löck, S. * • Rolle, A. • Höffken, G. • Krause, M. * • Baumann, M. *

Erschienen 2014 in: Strahlenther Onkol 190, Seite 263 - 269

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.900) = 4.371$

Response to the letter to the editor by Genc et al.

Dörr, W. * • Kallfels, S. • Herrmann, T. *

Erschienen 2014 in: Strahlenther Onkol 190, Seite 963 - 964

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology and OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.733 \cdot 0.700) = 0.383$

Application of organ tolerance dose-constraints in clinical studies in radiation oncology.

Dörr, W.* • Herrmann, T.* • Baumann, M.*

Erschienen 2014 in: Strahlenther Onkol 190, Seite 621 - 4, 626-7*Korr. Einrichtung:* Department of Radiotherapy and Radiation Oncology and OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.733 \cdot 1.000) = 2.733$ **Report on the International Workshop 'Cancer stem cells: the mechanisms of radioresistance and biomarker discovery'.**

Dubrovskaja, A.*

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 607 - 614*Korr. Einrichtung:* OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.837 \cdot 1.000) = 1.837$ **Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.**

Economopoulou, M. • Masjuk, J. • Raiskup, F. • Ebermann, D. • Saha, S. • Karl, M.O. • Funk, R. • Jaszai, J. • Chavakis, T. • Ehrhart-Bornstein, M. • Pillunat, L.E. • Kunz-Schughart, L.* • Kurth, I.* • Dubrovskaja, A.* • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 700 - 709*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.069) = 0.127$ **Focal adhesion signaling and therapy resistance in cancer.**

Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2014 in: Semin Cancer Biol*Korr. Einrichtung:* OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology and Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 9.143 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.143 \cdot 1.000) = 9.143$ **Cytotoxic properties of radionuclide-conjugated Cetuximab without and in combination with external irradiation in head and neck cancer cells in vitro.**

Eke, I.* • Ingargiola, M.* • Förster, C.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Baumann, M.* • Runge, R. • Freudenberg, R. • Kotzerke, J. • Heldt, J.M. • Pietzsch, H.J. • Steinbach, J. • Cordes, N.*

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 678 - 686*Korr. Einrichtung:* OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology and Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.820) = 1.506$ **Präsidentenbrief.**

Enhardt, W.*

Erschienen 2014 in: Z Med Phys 24, Seite 377 - 378*Korr. Einrichtung:* OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Präsidentenbrief.**

Enhardt, W.*

Erschienen 2014 in: Z Med Phys 24, Seite 266 - 267

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Präsidentenbrief.

Enghardt, W.*

Erschienen 2014 in: Z. Med. Phys 24, Seite 179

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Präsidentenbrief.

Enghardt, W.*

Erschienen 2014 in: Z. Med. Phys 24, Seite 83 - 84

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Range assessment in particle therapy based on prompt ??-ray timing measurements.

Golnik, C.* • Hueso-González, F.* • Müller, A.* • Dendooven, P. • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Kormoll, T.* • Roemer, K. • Petzoldt, J.* • Wagner, A. • Pausch, G.*

Erschienen 2014 in: Phys Med Biol 59, Seite 5399 - 5422

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.867 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.922 \cdot 0.867$) = 2.532

Effect of combined irradiation and EGFR/Erb-B inhibition with BIBW 2992 on proliferation and tumour cure in cell lines and xenografts.

Gurtner, K.* • Ebert, N.* • Pfitzmann, D.* • Eicheler, W.* • Zips, D. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2014 in: Radiat Oncol 9, Seite 261

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology and Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.360 \cdot 0.940$) = 2.218

Hypoxia-inducible factor pathway inhibition resolves tumor hypoxia and improves local tumor control after single-dose irradiation.

Helbig, L.* • Koi, L.* • Brüchner, K.* • Gurtner, K.* • Hess-Stumpp, H. • Unterschemmann, K. • Pruschy, M. • Baumann, M.* • Yaromina, A.* • Zips, D.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 88, Seite 159 - 166

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.176 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.719 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.176 \cdot 0.719$) = 3.002

BAY 87-2243, a novel inhibitor of hypoxia-induced gene activation, improves local tumor control after fractionated irradiation in a schedule-dependent manner in head and neck human xenografts.

Helbig, L.* • Koi, L.* • Brüchner, K.* • Gurtner, K.* • Hess-Stumpp, H. • Unterschemmann, K. • Baumann, M.* • Zips, D. • Yaromina, A.*

Erschienen 2014 in: Radiat Oncol 9, Seite 207

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology and Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.360 \cdot 0.743) = 1.753$

APPL proteins modulate DNA repair and radiation survival of pancreatic carcinoma cells by regulating ATM.

Hennig, J.* • McShane, M.P.* • Cordes, N.* • Eke, I.*

Erschienen 2014 in: Cell Death Dis 5, Seite e1199

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.177 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.177 \cdot 0.850) = 4.400$

Test of Compton camera components for prompt gamma imaging at the ELBE bremsstrahlung beam.

Hueso-Gonzalez, F.* • Golnik, C.* • Berthel, M.* • Dreyer, A.* • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Heidel, K. • Kormoll, T.* • Rohling, H.* • Schöne, S. • Schwengner, R. • Wagner, A. • Pausch, G.*

Erschienen 2014 in: INSTRUMENTATION 9 Article Number: P05002, Seite 1 - 18

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.526 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.864 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.526 \cdot 0.864) = 1.318$

Potential of a Cetuximab-based radioimmunotherapy combined with external irradiation manifests in a 3-D cell assay.

Ingargiola, M.* • Runge, R. • Heldt, J.M.* • Freudenberg, R. • Steinbach, J.* • Cordes, N.* • Baumann, M.* • Kotzerke, J. • Brockhoff, G. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 968 - 980

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.850) = 4.256$

Uncertainty of gamma-ray spectrometry measurement of environmental samples due to uncertainties in matrix composition, density and sample geometry.

Kaminski, S. • Jakobi, A.* • Wilhelm, C.

Erschienen 2014 in: Appl Radiat Isot 94, Seite 306 - 313

Korr. Einrichtung: Safety and Environment, Karlsruhe Institute of Technology (KIT), Karlsruhe

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.056 \cdot 0.300) = 0.317$

[Theoretical investigation of the saturation correction for ionization chambers irradiated with pulsed beams of arbitrary pulse length].

Karsch, L.* • Pawelke, J.*

Erschienen 2014 in: Z Med Phys 24, Seite 201 - 210

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.811 \cdot 1.000) = 1.811$

Support vector machine-based prediction of local tumor control after stereotactic body radiation therapy for early-stage non-small cell lung cancer.

Klement, R.J. • Allgäuer, M. • Appold, S.* • Dieckmann, K. • Ernst, I. • Ganswindt, U. • Holy, R. • Nestle, U. • Nevinny-Stickel, M. • Semrau, S. • Sterzing, F. • Wittig, A. • Andratschke, N. • Guckenberger, M.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 88, Seite 732 - 738

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.176 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.176 \cdot 0.025$) = 0.104

Challenges of radiotherapy: report on the 4D treatment planning workshop 2013.

Knopf, A. • Nill, S. • Yohannes, I. • Graeff, C. • Dowdell, S. • Kurz, C. • Sonke, J.J. • Biegun, A.K. • Lang, S. • McClelland, J. • Champion, B. • Fast, M. • Wölfelschneider, J. • Gianoli, C. • Rucinski, A. • Baroni, G. • Richter, C.* • Van De Water, S. • Grassberger, C. • Weber, D. • Poulsen, P. • Shimizu, S. • Bert, C.

Erschienen 2014 in: Phys Med 30, Seite 809 - 815

Korr. Einrichtung: ICR, London, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.849 \cdot 0.014$) = 0.026

Radiolabeled anti-EGFR-antibody improves local tumor control after external beam radiotherapy and offers theragnostic potential.

Koi, L.* • Bergmann, R. • Brüchner, K.* • Pietzsch, J. • Pietzsch, H.J. • Krause, M.* • Steinbach, J. • Zips, D.* • Baumann, M.*

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 110, Seite 362 - 369

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.829$) = 4.024

[Reduced acute toxicity for adults with medulloblastoma treated with proton beam craniospinal irradiation].

Krause, M.* • Baumann, M.*

Erschienen 2014 in: Strahlenther Onkol 190, Seite 111 - 112

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.733 \cdot 1.000$) = 0.547

HPV16 DNA status is a strong prognosticator of loco-regional control after postoperative radiochemotherapy of locally advanced oropharyngeal carcinoma: results from a multicentre explorative study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Lohaus, F.* • Linge, A.* • Tinhofer, I. • Budach, V. • Gkika, E. • Stuschke, M. • Balcermpas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Bayer, C. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönning, D. • Zips, D. • Von Neubeck, C.* • Baretton, G.B. • Löck, S.* • Thames, H.D. • Krause, M.* • Baumann, M.* • DKTK-ROG,

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 113, Seite 317 - 323

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.465 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.465$) = 2.260

Dependence of simulated positron emitter yields in ion beam cancer therapy on modeling nuclear fragmentation.

Lühr, A.* • Priegnitz, M. • Fiedler, F. • Sobolevsky, N. • Bassler, N.

Erschienen 2014 in: Appl Radiat Isot 83 Pt B, Seite 165 - 170

Korr. Einrichtung: Department of Physics and Astronomy, University of Aarhus, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.065 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.065 \cdot 0.400$) = 0.426

Concept for individualized patient allocation: ReCompare--remote comparison of particle and photon treatment plans.

Lühr, A.* • Löck, S.* • Roth, K.* • Helmbrecht, S.* • Jakobi, A.* • Petersen, J.B. • Just, U.* • Krause, M.* • Enghardt, W.* • Baumann, M.*

Erschienen 2014 in: Radiat Oncol 9, Seite 59

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.962 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.360 \cdot 0.962$) = 2.272

Cancer biomarker discovery: current status and future perspectives.

Mäbert, K.* • Cojoc, M.* • Peitzsch, C.* • Kurth, I.* • Souchelnytskyi, S. • Dubrovskaya, A.*

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 659 - 677

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.925$) = 1.699

Hes3 is expressed in the adult pancreatic islet and regulates gene expression, cell growth, and insulin release.

Masjkur, J. • Arps-Forker, C. • Poser, S.W. • Nikolakopoulou, P. • Toutouna, L. • Chenna, R. • Chavakis, T. • Chatzigeorgiou, A. • Chen, L.S. • Dubrovskaya, A.* • Choudhary, P. • Uphues, I. • Mark, M. • Bornstein, S.R. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: J Biol Chem 289, Seite 35503 - 35516

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.6 \cdot 0.023$) = 0.106

A compact solution for ion beam therapy with laser accelerated protons.

Masood, U.* • Bussmann, M. • Cowan, T.E. • Enghardt, W.* • Karsch, L.* • Kroll, F. • Schramm, U. • Pawelke, J.*

Erschienen 2014 in: Applied Physics B 117, Seite 41 - 52

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.634 \cdot 0.800$) = 1.307

Epac contributes to cardiac hypertrophy and amyloidosis induced by radiotherapy but not fibrosis.

Monceau, V. • Llach, A. • Azria, D. • Bridier, A. • Petit, B. • Mazevet, M. • Strup-Perrot, C. • To, T.H. • Calmels, L. • Germaini, M.M. • Gourgou, S. • Fenoglio, P. • Bourcier, C. • Gomez, A.M. • Escoubet, B. • Dörr, W.* • Haagen, J.* • Deutsch, E. • Morel, E. • Vozenin, M.C.

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 111, Seite 63 - 71

Korr. Einrichtung: Laboratoire de Radio-oncologie, CHUV, Lausanne, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.033$) = 0.162

Realizing a laser-driven electron source applicable for radiobiological tumor irradiation.

Nicolai, M. • Sävert, A. • Reuter, M. • Schnell, M. • Polz, J. • Jäckel, O. • Karsch, L.* • Schürer, M.* • Oppelt, M.* • Pawelke, J.* • Kaluza, M.

Erschienen 2014 in: Appl Phys B 116, Seite 643 - 651

Korr. Einrichtung: Institute of Optics and Quantum Electronics, Friedrich-Schiller Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.133 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.634 \cdot 0.133$) = 0.218

Arginine deprivation affects glioblastoma cell adhesion, invasiveness and actin cytoskeleton organization by impairment of ??-actin arginylation.

Pavlyk, I. • Rzhpetsky, Y. • Jagielski, A.K. • Drozak, J. • Wasik, A. • Pereverzieva, G. • Olchowik, M. • Kunz-Schugart, L.A.* • Stasyk, O. • Redowicz, M.J.

Erschienen 2013 in: Amino Acids 47, Seite 199 - 212

Korr. Einrichtung: Nencki Institute of Experimental Biology, Polish Academy of Sciences, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.653 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.653 \cdot 0.038$) = 0.137

Hypoxia as a biomarker for radioresistant cancer stem cells.

Peitzsch, C.* • Perrin, R. • Hill, R.P. • Dubrowska, A.* • Kurth, I.*

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 636 - 652

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.800$) = 1.470

[Caution with hypofractionated dose-escalating radiotherapy in non-small cell lung cancer].

Philipp, J. • Baumann, M.*

Erschienen 2014 in: Strahlenther Onkol 190, Seite 597 - 599

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.733 \cdot 0.400$) = 0.219

Summary of an integrated experimental and computational approach to study the effects of heavy ion exposures on skin.

Pirkkanen, J. • Von Neubeck, C.* • Sowa, M.

Erschienen 2014 in: Featured article NASA THREE (The Health Risks of Extraterrestrial Environments) Platform (<http://three.usra.edu/#section=main>)

Korr. Einrichtung: Radiation Biology, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Radiation-induced changes in hepatocyte-specific Gd-EOB-DTPA enhanced MRI: potential mechanism.

Richter, C.* • Seco, J. • Hong, T.S. • Duda, D.G. • Bortfeld, T.

Erschienen 2014 in: Med Hypotheses 83, Seite 477 - 481

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.152 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.152 \cdot 0.400$) = 0.461

Comparison of simulations with PHITS and HIBRAC with experimental data in the context of particle therapy monitoring.

Rohling, H.* • Sihver, L. • Priegnitz, M. • Enghardt, W.* • Fiedler, F.

Erschienen 2014 in: J Radiat Res 55 (Suppl), Seite i143 - i144

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.691 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.691 \cdot 0.500$) = 0.846

Radiogenomics: radiobiology enters the era of big data and team science.

Rosenstein, B.S. • West, C.M. • Bentzen, S.M. • Alsner, J. • Andreassen, C.N. • Azria, D. • Barnett, G.C. • Baumann, M.* • Burnet, N. • Chang-Claude, J. • Chuang, E.Y. • Coles, C.E. • Dekker, A. • De Ruyck, K. • De Ruysscher, D. • Drumea, K. • Dunning, A.M. • Easton, D. • Eeles, R. • Fachal, L. • Gutiérrez-Enríquez, S. • Haustermans, K. • Henríquez-Hernández, L.A. • Imai, T. • Jones, G.D. • Kerns, S.L. • Liao, Z. • Onel, K. • Ostrer, H. • Parliament, M. • Pharoah, P.D. • Rebbeck, T.R. • Talbot, C.J. • Thierens, H. • Vega, A. • Witte, J.S. • Wong, P. • Zenhausem, F. • Radiogenomics Consortium,

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 89, Seite 709 - 713

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.176 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.176 \cdot 0.008) = 0.034$

Effects of bone marrow or mesenchymal stem cell transplantation on oral mucositis (mouse) induced by fractionated irradiation.

Schmidt, M.* • Haagen, J.* • Noack, R.* • Siegemund, A.* • Gabriel, P.* • Dörr, W.*

Erschienen 2014 in: Strahlenther Onkol 190, Seite 399 - 404

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology and OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.733 \cdot 1.000) = 2.733$

Modification of radiation-induced oral mucositis (mouse) by adult stem cell therapy: single-dose irradiation.

Schmidt, M.* • Piro-Hussong, A.* • Siegemund, A.* • Gabriel, P.* • Dörr, W.*

Erschienen 2014 in: Radiat Environ Biophys 53, Seite 629 - 634

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology and OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.582 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.582 \cdot 1.000) = 1.582$

Effect of [(18)F]FMISO stratified dose-escalation on local control in FaDu hSCC in nude mice.

Schütze, C.* • Bergmann, R. • Brüchner, K.* • Mosch, B. • Yaromina, A.* • Zips, D. • Hessel, F.* • Krause, M.* • Thames, H. • Kotzerke, J.*^[50%] • Steinbach, J.* • Baumann, M.* • Beuthien-Baumann, B.*^[50%]

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 111, Seite 81 - 87

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.727 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.727) = 3.532$

Radiolabeled Cetuximab Conjugates for EGFR Targeted Cancer Diagnostics and Therapy.

Sihver, W. • Pietzsch, J. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Steinbach, J. • Pietzsch, H.J.

Erschienen 2014 in: Pharmaceuticals (Basel) 7, Seite 311 - 338

Korr. Einrichtung: Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Creating a data exchange strategy for radiotherapy research: towards federated databases and anonymised public datasets.

Skripcak, T.* • Belka, C. • Bosch, W. • Brink, C. • Brunner, T. • Budach, V. • Büttner, D.* • Debus, J. • Dekker, A. • Grau, C. • Gulliford, S. • Hurkmans, C. • Just, U.* • Krause, M.* • Lambin, P. • Langendijk, J.A. • Lewensohn, R. • Lühr, A.* • Maingon, P. • Masucci, M. • Niyazi, M. • Poortmans, P. • Simon, M.* • Schmidberger, H. • Spezi, E. • Stuschke, M. • Valentini, V. • Verheij, M. • Whitfield, G. • Zackrisson, B. • Zips, D. • Baumann, M.*

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 113, Seite 303 - 309

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.750$) = 3.643

Be smart against cancer! A school-based program covering cancer-related risk behavior.

Stölzel, F. • Seidel, N. • Uhmann, S. • Baumann, M. * • Berth, H. • Hoyer, J. • Ehninger, G.

Erschienen 2014 in: BMC Public Health 14, Seite 392

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.217 \cdot 0.060$) = 0.313

Pre-clinical research in small animals using radiotherapy technology--a bidirectional translational approach.

Tillner, F. * • Thute, P. * • Bütof, R. * • Krause, M. * • Enghardt, W. *

Erschienen 2014 in: Z Med Phys 24, Seite 335 - 351

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.811 \cdot 1.000$) = 1.811

CXCR4 as biomarker for radioresistant cancer stem cells.

Trautmann, F. * • Cojoc, M. * • Kurth, I. * • Melin, N. • Bouchez, L.C. • Dubrovskaja, A. * • Peitzsch, C. *

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 687 - 699

Korr. Einrichtung: OncoRay National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.880$) = 1.617

EGFR-mediated chromatin condensation protects KRAS-mutant cancer cells against ionizing radiation.

Wang, M. • Kern, A.M. • Hülskötter, M. • Greninger, P. • Singh, A. • Pan, Y. • Chowdhury, D. • Krause, M. * • Baumann, M. * • Benes, C.H. • Efstathiou, J.A. • Settleman, J. • Willers, H.

Erschienen 2014 in: Cancer Res 74, Seite 2825 - 2834

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Massachusetts General Hospital, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.284 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.284 \cdot 0.055$) = 0.506

Particle therapy for non-small cell lung tumors: where do we stand? A systematic review of the literature.

Wink, K.C. • Roelofs, E. • Solberg, T. • Lin, L. • Simone, C.B. • Jakobi, A. * • Richter, C. * • Lambin, P. • Troost, E.G.

Erschienen 2014 in: Front Oncol 4, Article 292, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO Clinic), Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.086$) = 0.000

Induction of mitochondrial dysfunction as a strategy for targeting tumour cells in metabolically compromised microenvironments.

Zhang, X. • Fryknäs, M. • Hernlund, E. • Fayad, W. • De Mito, A. • Olofsson, M.H. • Gogvadze, V. • Dang, L. • Pählman, S. • Schughart, L.A. * • Rickardson, L. • D'Arcy, P. • Gullbo, J. • Nygren, P. • Larsson, R. • Linder, S.

Erschienen 2014 in: Nat Commun 5, Seite 3295

Korr. Einrichtung: Department of Oncology-Pathology, Karolinska Institute, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.021$) = 0.230

Bücher (3)

Funktionelle Magnetresonanztomographie des Truncus pulmonalis. (Online-Buch)

Abolmaali, N.*

Erschienen 2014 bei: Lehmanns Verlag, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Praktische Röntgendiagnostik Orthopädie und Unfallchirurgie : Indikation, Einstelltechnik, Strahlenschutz.

Flechtenmacher, J. (Hrsg.) • Abolmaali, N.* • Sabo, D.

Erschienen 2014 bei: Thieme, Stuttgart, Ger; New York, USA

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Management of smell and taste disorders : a practical guide for clinicians.

Welge-Lüssen, A. (Hrsg.) • Abolmaali, N.* • Hummel, T.

Erschienen 2014 bei: Thieme, Stuttgart, Ger; New York, USA

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (2)

Quality control in hadrontherapy.

Enhardt, W.* • Fiedler, F. • Priegnitz, M.

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz - OncoRay

In: Nuclear Physics for Medicine. Seite 84 - 87

Herausgeber: Azaiez, F. • Bracco, A. • Dobe, J. • Jokinen, A. • Körner, G. E. • Maj, A. • Murphy, A. • Van Duppen, P.

Verlag: NuPECC (2014)

Bewertung: 0.1

The Role of Cancer Stem Cells in Tumor Radioresistance.

Kurth, I.* • Peitzsch, C.* • Baumann, M.* • Dubrovskaja, A.*

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz - OncoRay

In: Cancer Stem Cells. (1. Auflage Aufl.) Seite 473 - 491

Herausgeber: Rajasekhar, V. K.

Verlag: Springer (2014)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (3)

Dr. med. habil. Eke, I.

Der Einfluss von Proteinen der Fokalen Adhäsionen auf die Strahlen- und Chemoempfindlichkeit von Tumorzellen: Mechanismen und zielgerichtete Therapiestrategien.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Dr. rer. nat. habil. Hehlhans, S.

Molekulare Mechanismen der Strahlenresistenz von Tumorzellen und die Rolle Integrin-assoziiierter Signalproteine.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Dr. rer. nat. habil. Löck, S.

Dynamical Tunneling and its Application to Spectral Statistics.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dissertationen (8)

Dr. med. Friedrich, J.

Prognostische Bedeutung des TNM-Deskriptors bei primär metastasierten nicht-kleinzelligen Bronchialkarzinom mit Schwerpunkt auf dem Adenokarzinom.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Höffken

Dr. rer. medic. Haberland, U.

A biological phantom for perfusion quantification: Phantom design and assessment of a novel CT scanning technique.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Abolmaali

Dr. med. dent. Heinisch, J.

Beeinflussung der Strahlenreaktion der Mundschleimhaut durch Blockade des Rezeptors für den Epidermalen Wachstumsfaktor (EGFR) mittels des monoklonalen Antikörpers Cetuximab - Tierexperimentelle Untersuchungen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Hennig, J.

Die Rolle der endosomalen APPL Proteine für die Strahlenantwort und DNA-Reparatur humaner Pankreaskarzinomzellen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Dr. med. Höhne, K.

Untersuchung der Rolle von γ H2AX-Foci als prädiktiver Marker für die Strahlenempfindlichkeit von Tumoren in vivo.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. med. Kummer, B.

Therapeutische Wirkung des Polo-like Kinase 1 Inhibitors BI6727 in Kombination mit Bestrahlung in einem Xenograft eines humanen Plattenepithelkarzinoms am Mausmodell.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. med. dent. Limpert, V.

Die Bedeutung der Apoptose für die Strahlenreaktion der Mundschleimhaut (Maus) - Wirkung der Ceramidsynthesehemmung mit Fumonisin B1.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. vet. Solarek, D.

Wirkung von Keratinozyten-Wachstumsfaktor an der fraktioniert bestrahlten Mundschleimhaut (Maus)
Immunhistochemische Untersuchungen zur Expression von Nck-2 und Integrin β 1.
Universität Leipzig, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Diplom-/Masterarbeiten (23)

M. Sc. Dipl.-Ing. Altmann, C.

Implementierung und Validierung der MR-spektroskopischen Sequenz MEGA-PRESS am 3T Scanner Siemens Verio zum Nachweis des Neurotransmitters - Aminobutyric acid (GABA).

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Von Kummer

M. Sc. Anger, M.

Development of the radiobiological cell survival assay using multicolor clonal cell tracking.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

M. Sc. Beyer, F.

Untersuchung eines neuen Konzepts für eine Bildgebung anhand der richtungsauflösenden Gammadetektion.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M. Sc. Dr. rer. nat. Börrnert, C.

Adaption von Geant4 zur Alpha-Dosimetrie bei Zellexperimenten.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

M. Sc. Brückner, A.S.

Qualitätssicherung der Rotations-IMRT an Linearbeschleunigern Siemens Artiste.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Baumann

Dipl. Buhl, M.

Potenzial Maillard-assoziiierter Modulatoren des Argininstoffwechsels für die Tumorthherapie.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Henle

B. Sc. Eulitz, J.

Introduction of a method for simulation of the proton therapy Gantry at the OncoRay Dresden based on the Monte-Carlo-Tool TOPAS.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M. Sc. Exner, F.

Charakterisierung eines Atemphantoms und Verifizierung der Funktionalität eines Patientenoberflächen-Monitorierungssystems.

TU Ilmenau, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr.-Ing. D. Jannek

M. Sc. Göpner, J.

Implementation und Qualitätssicherung der 4D Bestrahlungsplanung.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M. Sc. Hein, L.

Biomarkers of Radioresistance in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma and their Relation to Cancer Stem Cells. Brandenburgische TU Cottbus-Senftenberg, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

B. Sc. Jannusch, P.

Untersuchung eines alternative Konzepts zur bildgebenden Messung von Gammastrahlung in der Nuklearmedizin.
TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Strassner

B. Sc. Müller, C.K.

Charakterisierung radiochromischer EBT3-Filme sowie eines Flachbettscanners zum Einsatz in der Strahlentherapie.
TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. K. Zuber

M. Sc. Nava, A.C.

Development of novel radio-chemotherapy approaches using nanohybrids.
TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovka

M. Sc. Perez, D.

Development of dose-response modeling for radiotherapy with photons and particles for individualized treatment decisions.

Universite Paul Sabatier - Toulouse, France, 2014

Erstgutachter/Betreuer: C. Fournier Noel

M. Sc. Radon, L.

Bedeutung ausgewählter Aminosäuren für das Verhalten von Glioblastomzellen in 3-D Kultur.
Beuth Hochschule f. Technik Berlin, TU-Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Gross

M. Sc. Schneidt, M.

Evaluierung einer prospektiven Lagerungsstudie für die Bestrahlung von Prostatakarzinomen mit Protonen.
TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Krause

Dipl.-Phys. Steger, J.

Simulation zur dosimetrischen Charakterisierung des Protonenstrahles im Experimentierraum der Dresdner Protonentherapie.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M. Sc. Trautmann, F.

Identification of putative diagnostic and therapeutic biomarkers involved in radioresistance of prostate cancer.
Universität Jena, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Munder

M. Sc. Voigt, F.

Erarbeitung eines Softwaremoduls zur automatischen Auswertung gemessener Dosisverteilungen einer klinischen Protonenanlage zur Anwendung in der Qualitätssicherung.

Hochschule Mittweida, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Hinderer

B. Sc. Wachtel, N.

Strahlensensibilisierung von Tumorstammzellen aus Plattenepithelkarzinom Zellen des Kopf-Hals-Bereiches.
Brandenburgische TU Cottbus-Senftenberg, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. B. Hansen

B. Sc. Wetzig, K.

Dreidimensionale histologische Aufarbeitung von heterotopen Xenograft Tumoren: Methode zur Qualitätsanalyse.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Abolmaali

M. Sc. Wohlfahrt, P.

Einfluss der Computertomographie auf die Reichweiteberechnung von Protonen in der Protonenstrahltherapie.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dipl.-Inf. Worbs, M.

Partikelschwarmoptimierung zur Detektion von Läsionen in Ganzkörper-Positronenemissionstomographie-Bilddaten.

Hochschule f. Technik u. Wirtschaft, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H.J. Böhme

Patente (angemeldet) (2)

Verfahren und Einrichtung zur Kontrolle einer therapeutischen Bestrahlung durch eine Bestrahlungseinrichtung mit einem mikrogepulsten Teilchenstrahl.

Engardt, W. • Fiedler, F. • Helmbrecht, S.

Angemeldet am: 17.2.2014

Aktenzeichen: 00407P0012DE

Method and Apparatus for the Range Control of Particle Radiation of a Radiation Device for Radiation Therapy.

Pausch, G. • Golnik, C. • Enghardt, W. • Hueso-Gonzalez, F. • Janssens, G. • Prieels, D. • Smeets, J. • Van Der Stappen, F.

Angemeldet am: 22.9.2014

Aktenzeichen: PCT/EP2014/070159

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (10)

Nowotwory Journal of Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Polish Society of Surgical Oncology, Warschau, Polen

Strahlentherapie und Onkologie.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat) • W. Dörr (Wissenschaftlicher Beirat) • D. Zips (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Urban und Vogel, München

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Taylor & Francis, London, GB

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Herausgeber) • M. Krause (Wissenschaftlicher Beirat) • D. Zips (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

International Journal of Radiation Biology, Sonderausgabe zum Workshop "Cancer Stem Cells: The Mechanisms of Radioresistance and Biomarker Discovery".

Gastherausgeber einer Sonderausgabe

Herausgeber A. Dubrovskaya (Hrsg.)

Erschienen 2014 bei: Informa, Schweiz

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber R. Hill (Editor-in-Chief) • M. Rauth (Editor-in-Chief) • N. Cordes (Associate Editor) • Etc
Erschienen 2014 bei: Informa, London, UK

British Journal of Radiology.

Herausgeber M. Krause (Deputy Editor)
Erschienen 2013 bei: British Institute of Radiology, London, UK

PLOS one.

Herausgeber D. Pattinson (Editorial Director) • N. Cordes (Section Editor)
Erschienen 2014 bei: PLoS, San Francisco, USA

BMC Cancer.

Herausgeber D. Solera (Executive Editor) • N. Cordes (Editorial Board Member) • Etc
Erschienen 2014 bei: BioMed Central, London, UK

Applied Microbiology and Biotechnology.

Herausgeber A. Steinbüchel (Chefredaktuer) • C. Von Neubeck (Reviewer)
Erschienen 2014 bei: Springer Science+Business Media S.A., Luxemburg

Preise (12)

Dr. C. Richter

Name: ESTRO Best Young Scientist Poster Award (Physics)
Verliehen von: European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO)
Anlass: ESTRO 33, 4.04.-8.04.2014, Vienna, Austria

Prof. M. Baumann

Name: Wilhelm-Warner Award
Verliehen von: Wilhelm-Warner Foundation

Dipl. Phys. J. Petzoldt

Name: 2014 IEEE Nuclear Science Symposium, Third Place Student Paper Award
Verliehen von: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), USA
Anlass: IEEE Nuclear Science Symposium, Seattle, WA, USA, 12.11.2014

M. Anger

Name: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD)
Verliehen von: CRTD
Anlass: Nachwuchsstipendium

Dr. S. Gurtner

Name: Outstanding Reviewer Award
Verliehen von: Academy of Management, Health Care Division
Anlass: Academy of Management Annual Meeting, 05.08.-10.08.2014

Dr. R. Bütof

Name: Third Best Young Speaker Award
Verliehen von: Symposium on Small Animal Precision Image-Guided Radiotherapy
Anlass: Symposium on Small Animal Precision Image-Guided Radiotherapy (SMART) 2014, Vancouver

Dr. K. Stützer

Name: 16. Christoph-Schmelzer-Preis
Verliehen von: Verein zur Förderung der Tumorthherapie mit schweren Ionen e.V.

Prof. M. Baumann

Name: The ESTRO-ICTR/PHE 2014 Lecture Award

Verliehen von: European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO)

Anlass: ESTRO 33, 04-08 April, 2014, Vienna, Austria

Dr. C. Richter

Name: HZDR Doktorandenpreis

Verliehen von: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

Anlass: Preisverleihung, 7.02.2014

Dr. M. Schürer

Name: Posterpreis für das Poster Entwicklung von elektromagneten mit kurzen, hohen Strompulsen für die laserbasierte Protonentherapie

Verliehen von: Forschungsgesellschaft für Messtechnik, Sensorik und Medizintechnik e.V. Dresden

Anlass: 5. Dresdner Medizintechnik-Symposium, 1.-2.12.2014

Dr. K. Stützer

Name: Carl-Gustav-Carus Förderpreis 2014

Verliehen von: Fördervereins der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e. V.

Anlass: Akademischer Festakt anlässlich der Exmatrikulation der Studienabgänger/Innen 20.12.2014

M.Sc. U. Masood

Name: Nachwuchswissenschaftlerpreis für die Arbeit Development of a compact particle therapy facility with laser-driven ion beams via novel pulse powered gantry systems

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.

Anlass: Dreiländertagung für Medizinische Physik, 07.-10.09.2014, Zürich

Ehrungen (1)

Dr. J. Pawelke

Name: Berufung in den Ausschuss Strahlenschutztechnik bei der Strahlenschutzkommission

Verliehen von: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Nachmeldungen aus 2013**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Macromolecule extravasation-xenograft size matters: a systematic study using probe-based confocal laser endomicroscopy (pCLE).

Dietrich, A. * • Stewart, J. • Huether, M. * • Helm, M. • Schuetze, C. * • Schnittler, H.J. • Jaffray, D.A. • Kunz-Schughart, L.A. *

Erschienen 2013 in: Mol Imaging Biol 15, Seite 693 - 702

Korr. Einrichtung: Tumor Pathophysiology, OncoRay National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.869 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.869 · 0.800) = 2.295

Cost effectiveness of modified fractionation radiotherapy versus conventional radiotherapy for unresected non-small-cell lung cancer patients.

Ramaekers, B.L. • Joore, M.A. • Lueza, B. • Bonastre, J. • Mauguen, A. • Pignon, J.P. • Le Pechoux, C. • De Ruyscher, D.K. • MAR-LC Collaborative Group, • Grutters, J.P.

Erschienen 2013 in: J Thorac Oncol 8, Seite 1295 - 1307

Korr. Einrichtung: Maastricht University Medical Center, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.8 \cdot 0.000) = 0.000$

Preise (1)

Prof. M. Baumann

Name: ECCO Clinical Research Award

Verliehen von: European CanCer Organisation

Anlass: 17th ECCO 38th ESMO 32nd ESTRO European Cancer Congress (27 September - 1 October 2013)

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil ZIK OncoRay Dresden (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Radiation Oncology and Imaging & Clinical Communication Platform

Prof. Dr. med. M. Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. med. M. Krause (Teilprojektleiterin, ZIK OncoRay Dresden)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 7544.5 T€

Jahresscheibe: 1571.6 T€(Extern bewirtschaftet)

Verbundprojekt SPARTA: Softwareplattform für die Adaptive Multimodale Radio- und Partikel-Therapie mit Autarker Erweiterbarkeit

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2013 bis 31.3.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 143.4 T€

Jahresscheibe: 32.3 T€

Zentrum für Innovationskompetenz - Verbundprojekt "onCOOPTics - Hochintensitätslaser für die Radioonkologie", Teilprojekt: Strahlführung und Dosisapplikation in der Laser-Radioonkologie

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Dipl.-Biol. S. Pieck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2012 bis 31.5.2017

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2744.8 T€

Jahresscheibe: 352.1 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay, Dresden, 2. Förderphase, Forschergruppe: Hochpräzisionsstrahlentherapie

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Dipl.-Biol. S. Pieck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2012 bis 31.1.2017

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2385.5 T€

Jahresscheibe: 594.2 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay, Dresden, 2. Förderphase, Nachwuchsgruppe: In-vivo-Dosimetrie für neue Strahlenarten

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 30.4.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 4533.1 T€

Jahresscheibe: 823.0 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie Dresden (ZIK) - OncoRay Dresden, 2. Förderphase: Modul 2 im Programm "Zentren für Innovationskompetenz", Nachwuchsgruppe: Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2011 bis 30.09.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2779.6 T€

Jahresscheibe: 408.0 T€

Radiobiologische und histologische Hypoxie humaner Plattenepithelkarzinome in Nacktmäusen und deren Relevanz für die fraktionierte Strahlentherapie (Fortsetzungsprojekt)

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Krause (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.4.2004 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1038.0 T€

Jahresscheibe: 54.1 T€

ENTERVISION - Research training in 3D digital imaging for cancer radiation therapy support for training career development of researchers (Marie Curie)

Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2011 bis 31.01.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 239.4 T€

Jahresscheibe: 111.6 T€

ENVISION - European NoVel Imaging Systems for ION therapy / HEALTH-2009-1.2-4 Novel imaging systems for in vivo monitoring and quality control during tumour ion beam therapy

Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2010 bis 31.01.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 775.6 T€

Jahresscheibe: 58.3 T€

Nachwuchsforschergruppe: Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome mit Hilfe innovativer systembiologischer Methoden - GlioMath-DD - Teilprojekt ZIK

Prof. Dr. rer.nat. L. Kunz-Schughart (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 31.01.2015

Förderer: Europäischer Sozialfonds über Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 325.4 T€

Jahresscheibe: 137.3 T€

Die Rolle des durch Neuropilin-2 und VEGF-C regulierten WDFY-1 in der Strahlenresistenz des Prostatakarzinoms

Prof. Dr. M. Krause (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2013 bis 31.10.2015

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung
Gesamtbetrag: 161.0 T€
Jahresscheibe: 30.8 T€

Die Rolle von $\beta 1$ Integrin/JNK1 Wechselwirkungen für Glioblastomzellüberleben und -invasion: Molekulare Wirkmechanismen und spezifische Hemmung in Kombination mit Radiochemotherapie

Prof. Dr. N. Cordes (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2015
Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung
Gesamtbetrag: 124.2 T€
Jahresscheibe: 76.0 T€

Wechselwirkungen zwischen $\beta 1$ Integrin und EGFR: Therapeutische Möglichkeiten und Bedeutung für die Therapieresistenz von Kopf/Hals Plattenepithelkarzinomzellen

Prof. Dr. N. Cordes (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2017
Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.
Gesamtbetrag: 165.6 T€
Jahresscheibe: 31.4 T€

Dosimetrie in hochenergetisch gepulsten Strahlenfeldern

Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.10.2012 bis 30.11.2014
Förderer: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Gesamtbetrag: 83.3 T€
Jahresscheibe: 40.6 T€

Exzellenzinitiative Sachsen Targeting

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -0.9 T€

Infrastrukturelle Ausstattung der Dresdner Kleintierbestrahlungsanlage (SAIGRT) am OncoRay

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 20.0 T€

ZIK OncoRay Dresden: Gemeinsames Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie in der Landesexzellenzinitiative Sachsen; Teilvorhaben A "Targeting", Teilvorhaben B "Imaging"

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Prof. Dr. med. N. Cordes (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt
Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 30.6.2014
Förderer: Sächsische Aufbaubank
Gesamtbetrag: 735.4 T€
Jahresscheibe: 40.1 T€

Zuwendung im Rahmen der Landesexzellenzinitiative des Freistaates Sachsen für Forschungskomplexe auf der Basis von Spitzentechnologieclustern; Projekt: OncoRay Gemeinsames Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie - Finanzierung aus Landesmitteln

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher)
Förderzeitraum: 1.1.2012 bis 31.12.2014
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 29846400.0 T€

Jahresscheibe: 4343.1 T€(Extern bewirtschaftet)

Infrastrukturmaßnahmen des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay

Prof. Dr. med. N. Cordes (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: diverse Förderer

Jahresscheibe: 4.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.31 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.42 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.79 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Forschungskooperation mit dem Inst. Chemie und Lebensmittelchemie, TU-Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Chemie und Lebensmittelchemie)

Kooperation für Forschung und Lehre (Medizinphysik Masterstudiengang des OncoRay) zwischen dem OncoRay und dem Inst. f. Energietechnik der TU-Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Energietechnik)

Kooperation für Forschung und Lehre (Medizinphysik Masterstudiengang des OncoRay) zwischen dem OncoRay und dem Inst. f. Kern- u. Teilchenphysik der TU-Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Kern- und Teilchenphysik)

Lehrexport und Doktorandenausbildung in Kooperation mit der TU-Dresden Fakultät Mathematik u. Naturwissenschaften sowie dem CRTD

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (CRTD-Center for Regenerative Therapies Dresden)

Nationale Kooperationen

Beteiligung am PhD-Programm des CRTD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD / DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden - Cluster of Excellence (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (michael.baumann@oncoray.de)

DKTK Dresden kooperiert mit allen anderen Standorten des DKTK (Berlin, Essen/Düsseldorf, Frankfurt/Mainz, Freiburg, Heidelberg, München und Tübingen) - DKTK Projekte, DKTK Joint Fundingprojekte, HIT Heidelberg usw.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Konsortium f. Translat. Krebsforschung (DKTK)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , und viele weitere

Forschungskooperation mit dem GSI (Darmstadt) zum Thema: Strahlenbiologische Medizinphysik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GSI (Darmstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit dem Münchner Klinikum rechts der Isar zum Thema: Medizinphysik, insb. Bestrahlungsplanung für laserbeschleunigte Ionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München, Klinikum rechts der Isar, Physik-Department (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Pawelke , Prof. Dr. W. Enghardt , Prof. Dr. M. Baumann

Forschungskooperation mit dem Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf, Labor für Strahlenbiologie und Experimentelle Radioonkologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Labor für Strahlenbiologie und Experimentelle Radioonkologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de), Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit der Eberhard-Karls Universität in Tübingen, Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. M. Krause , Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit der Hämatologie/Onkologie, Univ. Regensburg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hämatologie/Onkologie, Univ. Regensburg (Regensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit der Ludwig-maximilians-Univers. München (Fak. Physik) zum Thema: Medizinische Physik, Laser-teilchen-Beschleunigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig Maximilians-Univ. München München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Pawelke , Prof. Dr. W. Enghardt

Forschungskooperation mit der TU München, Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität München, Klinik für Radioonkologie (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungsk Kooperation mit der TU-Darmstadt zum Thema: LIGHT-Kollaboration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Darmstadt (Darmstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungsk Kooperation mit der Universität Mainz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univers. Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungsk Kooperation zwischen dem OncoRay und dem HZDR (U.a. innerhalb des Helmholtzprogramms POF III, Mitträger des OncoRay))

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtzzentrum-Dresden-Rossendorf (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de), Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. W. Enghardt , Prof. Dr. N. Cordes , Dr. C. Richter , und viele weitere

Kooperation mit dem DKFZ Heidelberg, National Center for Radiation Research in Oncology (NCRO)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ) Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , und viele mehr

Kooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Bildgestützte Medizin MEVIS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut für Bildgestützte Medizin MEVIS (Bremen, Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Kooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM, Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ITWM (Kaiserslautern)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Kooperation mit dem Krankenhaus Dresden Friedrichstadt zum Thema: Lehre, Forschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Dresden Friedrichstadt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Prof. Dr. M. Baumann

Kooperation mit dem Nationalen Zentrum für Tumorerkrankungen, Heidelberg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NCT Heidelberg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , und viele weitere

Kooperation mit verschiedenen Inst. des MPI for Cell Biology and Genetics, Dresden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI for Cell Biology and Genetics, Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja , Prof. Dr. N. Cordes , Prof. Dr. M. Krause , und weitere

KVSF: Durchführung gemeinsamer Forschungs- u. Entwicklungsarbeiten im Rahmen des vom BMBF geförderten Verbundprojektes mit dem Titel DNA-Reparaturfoci als Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit (Univ. des Saarlandes, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Bundesamt f. Strahlenschutz-Salzgitter, Universität Dresden)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kompetenzverbund Strahlenforschung (KVSF)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Krause (mechthild.krause@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. M. Baumann , Dr. C. von Neubeck

Verbundprojektpartner onCOOPtics, Jena

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität, Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de), Dr. J. Pawelke , Prof. Dr. W. Enghardt

Internationale Kooperationen**Biostatistische Fragestellungen u Forschung zu Protonentherapiegemeinsam mit dem MD Anderson Hospital in Houston, Texas, USA**

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MD Anderson Hospital, Houston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de), Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

European ELI project together with st. of Physics of the Czech Academy of Science (Prague, Czech Republic)and Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (Catania, Italien)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European ELI project

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit BEMER Int. AG, Tiesen, Schweiz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BEMER Int. AG, Tiesen (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Imperial College London, London, UK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Imperial College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Inst. f. Zoology, Alexandra Univ., Alexandria, Ägypten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inst. f. Zoology, Alexandra Univ., Alexandria (Ägypten)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Inst. of Cell Biology, NAS of Ukraine, Lviv, Ukraine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inst. of Cell Biology, NAS of Ukraine, Lviv (Ukraine)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Massachusetts General Hospital (Boston, USA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Massachusetts General Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: MGH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit dem Paul Scherer Inst.(Villigen, Schweiz) zu diversen Themen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul Scherer Inst., Villigen (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja , Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit der Oxford University, UK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Central Proteomics Facility, Oxford Univ. (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit Ion Beam Applications S.A. (IBA), Belgien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ion Beam Applications S.A. (IBA) (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. C. Richter , Dr. G. Pausch

Gemeinsame klinische Studien mit der Universität Gliwice, Polen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Gliwice, Gliwice (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause

Kooperation mit dem CERN (Genf, Schweiz)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CERN, Genf (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , M. Baumann

Kooperation mit dem CERN (Genf, Schweiz) im Rahmen der EU Projekte ENVISION und ENTERVISION

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CERN, Genf (Schweiz)

Vertragsbasis: EU

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt

Kooperation mit dem Karolinska Institut (Stockholm, Sweden)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institut, Stockholm (Sweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Kooperation mit der UMass Medical School, Worcester, USA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UMass Medical School, Worcester (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Kooperation zum Thema Hypoxie mit dem Dept. of Radiat. Oncology, Univ. of Aarhus, Denmark

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Radiat. Oncology, Univ. of Aarhus, Aarhus (Denmark)

Vertragsbasis: BMBF-Förderung

Finanzierung: BMBF-Förderung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause

Mitwirkung im MSC-Kurs

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of London , London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. M. Baumann

Oxford Master Program in Radiation Biology - Lehre sowie gemeinsame Forschungsprojekte

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Oxford, Oxford (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky
Prof. Dr. med. K.-P. Günther
Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer
Prof. Dr. med. H. Zwipp

Kontakt

E-Mail michael.gelinsky@tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/tfo>
Telefon +49 351 458-6694

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	170.143
Summe der I-Faktoren	90.552
Summe der B-Faktoren	17.750
Summe der I- und B-Faktoren	108.302
Aufsätze	82
Bücher	2
Beiträge in Büchern	15
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/2
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1200.8 T€
	nicht begutachtet	484.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	91.0 T€
Gesamtsumme		1775.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1488.3 T€

Leitbild

Der Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin umfasst die Forschungsaktivitäten des UniversitätsCentrums für Orthopädie und Unfallchirurgie und der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie - sowie des Zentrums für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, welches Ende 2010 als zentrale wissenschaftliche Einrichtung des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden und der Medizinischen Fakultät der Technischen Universität Dresden gegründet wurde.

In diesem Zentrum, welches in einem eigenen Labortrakt im Medizinisch-Theoretischen Zentrum untergebracht ist, wurden die Aktivitäten der genannten Kliniken auf dem Gebiet der experimentellen Forschung zusammengefasst.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (79)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The history of internal fixation of proximal femur fractures Ernst Pohl-the genius behind.

Bartonicek, J. • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Int Orthop 38, Seite 2421 - 2426

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.019 \cdot 0.400) = 0.808$

Are locking plates better than non-locking plates for treating distal tibial fractures?

Bastias, C. • Henríquez, H. • Pellegrini, M. • Rammelt, S.* • Cuchacovich, N. • Lagos, L. • Carcuro, G.

Erschienen 2014 in: Foot Ankle Surg 20, Seite 115 - 119

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

Thoracal flat back is a risk factor for lumbar disc degeneration after scoliosis surgery.

Bernstein, P.* • Hentschel, S. • Platzek, I. • Hühne, S.* • Ettrich, U.* • Hartmann, A.* • Seifert, J.*

Erschienen 2014 in: Spine J 14, Seite 925 - 932

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.800 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.800 \cdot 0.880) = 2.464$

Periacetabular bone metabolism following hip revision surgery. PET-based evaluation of allograft osteointegration.

Bernstein, P.* • Beuthien-Baumann, B. • Kotzerke, J. • Hofheinz, F. • Zessin, J. • Stiehler, M.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite 147 - 154

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.760$) = 1.270

Quantification of Al₂O₃ nanoparticles in human cell lines applying inductively coupled plasma mass spectrometry (neb-ICP-MS, LA-ICP MS) and flow cytometry-based methods.

Böhme, S. • Stärk, H.J. • Meißner, T. • Springer, A.* • Reemtsma, T. • Kühnel, D. • Busch, W.

Erschienen 2014 in: J Nanopart Res 16 (15 Seiten), Seite 2592

Korr. Einrichtung: Department of Bioanalytical Ecotoxicology, Helmholtz Centre for Environmental Research - UFZ, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.278 \cdot 0.060$) = 0.137

Preliminary evaluation of different biomaterials for defect healing in an experimental osteoporotic rat model with dynamic PET-CT (dPET-CT) using F-18-Sodium Fluoride (NaF).

Cheng, C. • Alt, V. • Pan, L. • Thormann, U. • Schnettler, R. • Strauss, L.G. • Schumacher, M.* • Gelinsky,

M.* • Dimitrakopoulou-Strauss, A.

Erschienen 2014 in: Injury 45, Seite 501 - 505

Korr. Einrichtung: Clinical Cooperation Unit Nuclear Medicine, German Cancer Research Center, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.462 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.462 \cdot 0.086$) = 0.211

Application of F-18-Sodium Fluoride (NaF) Dynamic PET-CT (dPET-CT) for Defect Healing: A Comparison of Biomaterials in an Experimental Osteoporotic Rat Model.

Cheng, C. • Alt, V. • Pan, L. • Thormann, U. • Schnettler, R. • Strauss, L.G. • Heinemann, S. • Schumacher,

M.* • Gelinsky, M.* • Nies, B. • Dimitrakopoulou-Strauss, A.

Erschienen 2014 in: Med Sci Monit 20, Seite 1942 - 1949

Korr. Einrichtung: Clinical Cooperation Unit Nuclear Medicine, German Cancer Research Center, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.216 \cdot 0.067$) = 0.081

[Scapulothoracic dysbalance in overhead athletes. Causes and therapy strategies].

Dexel, J.* • Kopkow, C.* • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 215 - 222

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.665 \cdot 1.000$) = 0.665

Agreement between radiological and computer navigation measurement of lower limb alignment.

Dexel, J.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 22, Seite 2721 - 2727

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.837 \cdot 1.000$) = 2.837

Comparative study of elbow disorders in young high-performance gymnasts.

Dexel, J.* • Marschner, K.* • Beck, H.* • Platzek, I.* • Wasnik, S.* • Schuler, M.* • Nasreddin, A.* • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: Int J Sports Med 35, Seite 960 - 965

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.374 \cdot 0.800) = 1.899$

Increased bone remodelling around titanium implants coated with chondroitin sulfate in ovariectomized rats.

Dudeck, J.*^[50%] • Rehberg, S.* • Bernhardt, R.* • Schneiders, W.* • Zierau, O.* • Inderchand, M.* • Goebbels, J.* • Vollmer, G.* • Fratzl, P.* • Scharnweber, D.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Acta Biomater 10, Seite 2855 - 2865

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.684 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.567 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.684 \cdot 0.567) = 3.221$

[Mild whole body hyperthermia in combination with inpatient multimodal oriented pain therapy: evaluation in patients with chronic unspecific lumbar back pain].

Ettrich, U.* • Konrad, B.* • Prate, K.* • Seifert, J.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 165 - 174

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 0.700) = 0.466$

Hypoxia-conditioned media allows species-specific attraction of bone marrow stromal cells without need for recombinant proteins.

Gabrielyan, A.* • Knaak, S.* • Gelinsky, M.* • Arnhold, S.* • Rösen-Wolff, A.

Erschienen 2014 in: BMC Vet Res 10 (5 Seiten), Seite 56

Korr. Einrichtung: Department of Paediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.743 \cdot 0.200) = 0.349$

[Modular reconstruction in acetabular revision with antiprotrusion cages and metal augments : the cage-and-augment system].

Günther, K.P.* • Wegner, T.* • Kirschner, S.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2014 in: Oper Orthop Traumatol 26, Seite 141 - 155

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.570 \cdot 1.000) = 0.570$

Mengenentwicklung orthopädischer Eingriffe in Deutschland - der Versorgungsatlas muskuloskelettaler Erkrankungen.

Günther, K.P.* • Schäfer, T.* • Niethard, F.

Erschienen 2014 in: Sächsisches Ärzteblatt, Seite 194 - 198

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Effects of parathyroid hormone on bone mass, bone strength, and bone regeneration in male rats with type 2 diabetes mellitus.

Hamann, C.* • Picke, A.K. • Campbell, G.M. • Balyura, M. • Rauner, M. • Bernhardt, R. • Huber, G. • Morlock, M.M. • Günther, K.P.* • Bornstein, S.R. • Glüer, C.C. • Ludwig, B. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 1197 - 1206

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.427 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.644 \cdot 0.427$) = 1.984

Jellyfish collagen scaffolds for cartilage tissue engineering.

Hoyer, B.* • Bernhardt, A.* • Lode, A.* • Heinemann, S. • Sewing, J. • Klinger, M. • Notbohm, H. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2014 in: Acta Biomater 10, Seite 883 - 892

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.684 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.684 \cdot 0.800$) = 4.547

Embroidered polymer-collagen hybrid scaffold variants for ligament tissue engineering.

Hoyer, M. • Drechsel, N. • Meyer, M. • Meier, C. • Hinüber, C. • Breier, A. • Hahner, J. • Heinrich, G. • Rentsch, C.* • Garbe, L.A. • Ertel, W. • Schulze-Tanzil, G. • Lohan, A.

Erschienen 2014 in: Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 43, Seite 290 - 299

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedic, Trauma and Reconstructive Surgery, Charité-Universitätsmedizin, Campus Benjamin Franklin, Berlin; Department of Bioanalytics, Technische Universität Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.736 \cdot 0.027$) = 0.075

Early hemorrhagic progression of traumatic brain contusions: frequency, correlation with coagulation disorders, and patient outcome: a prospective study.

Juratli, T.A. • Zang, B. • Litz, R.J. • Sitoci, K.H. • Aschenbrenner, U.* • Gottschlich, B. • Daubner, D. • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2014 in: J Neurotrauma 31, Seite 1521 - 1527

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.968 \cdot 0.043$) = 0.170

Proteomics and metabolomics for in situ monitoring of wound healing.

Kalkhof, S. • Förster, Y.* • Schmidt, J. • Schulz, M.C.* • Baumann, S. • Weißflog, A.* • Gao, W.* • Hempel, U. • Eckelt, U.* • Rammelt, S.* • Von Bergen, M.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014 (12 Seiten), Seite 934848

Korr. Einrichtung: Department of Proteomics, Helmholtz-Centre for Environmental Research-UFZ, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.706 \cdot 0.200$) = 0.541

Microsurgical reconstruction of the head and neck - Current concepts of maxillofacial surgery in Europe.

Kansy, K. • Mueller, A.A. • Mücke, T. • Kopp, J.B. • Koersgen, F. • Wolff, K.D. • Zeilhofer, H.F. • Hölzle, F. • Pradel, W.* • Schneider, M. • Kolk, A. • Smeets, R. • Acero, J. • Hoffmann, J.

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42, Seite 1610 - 1613

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinik Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.597 \cdot 0.025$) = 0.065

[Endoprosthetic treatment of osteoporosis-related coxarthrosis : aspects of safe patient treatment].

Kirschner, S.* • Hartmann, A.* • Günther, K.P.* • Hamann, C.*

Erschienen 2014 in: Orthopäde 43, Seite 353 - 364*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.665 · 1.000) = 0.665**Heparin modification of a biomimetic bone matrix for controlled release of VEGF.**

Knaack, S.* • Lode, A.* • Hoyer, B.* • Rösen-Wolff, A. • Gabrielyan, A. • Roeder, I. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102, Seite 3500 - 3511*Korr. Einrichtung:* Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.841 · 0.820) = 2.330**Heparinization of a biomimetic bone matrix: integration of heparin during matrix synthesis versus adsorptive post surface modification.**

König, U. • Lode, A.* • Welzel, P.B. • Ueda, Y. • Knaack, S.* • Henß, A. • Hauswald, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2014 in: J Mater Sci Mater Med 25, Seite 607 - 621*Korr. Einrichtung:* Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.379 · 0.625) = 1.487**Efficacy of tissue engineered bone grafts containing mesenchymal stromal cells for cleft alveolar osteoplasty in a rat model.**

Korn, P.* • Schulz, M.C.* • Range, U. • Lauer, G.* • Pradel, W.*

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42, Seite 1277 - 1285*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.597 · 0.900) = 2.337**Chondroitin sulfate and sulfated hyaluronan-containing collagen coatings of titanium implants influence peri-implant bone formation in a minipig model.**

Korn, P.* • Schulz, M.C.* • Hintze, V. • Range, U. • Mai, R.* • Eckelt, U.* • Schnabelrauch, M. • Möller, S. • Becher, J. • Scharnweber, D. • Stadlinger, B.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102, Seite 2334 - 2344*Korr. Einrichtung:* Department of Oral and Maxillofacial Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.841 · 0.500) = 1.420**Multiscale, converging defects of macro-porosity, microstructure and matrix mineralization impact long bone fragility in NF1.**

Kühnisch, J. • Seto, J. • Lange, C. • Schrof, S. • Stumpp, S. • Kobus, K. • Grohmann, J. • Kossler, N. • Varga,

P. • Osswald, M. • Emmerich, D. • Tinschert, S. • Thielemann, F.* • Duda, G. • Seifert, W. • El Khassawna,

T. • Stevenson, D.A. • Elefteriou, F. • Kornak, U. • Raum, K. • Fratzl, P. • Mundlos, S. • Kolanczyk, M.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e86115*Korr. Einrichtung:* Charité - Universitätsmedizin Berlin; FG Development & Disease, Max Planck Institute for Molecular Genetics Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.014) = 0.050

Cholinergic nerve fibers in bone defects of a rat osteoporosis model and their regulation by implantation of bone substitution materials.

Lips, K.S. • Kauschke, V. • Hartmann, S. • Thormann, U. • Ray, S. • Schumacher, M.* • Gelinsky, M.* • Heinemann, S. • Hanke, T. • Kautz, A.R. • Schnabelrauch, M. • Szalay, G. • Heiss, C. • Schnettler, R. • Alt, V. • Kilian, O.

Erschienen 2014 in: J Musculoskelet Neuronal Interact 14, Seite 173 - 188

Korr. Einrichtung: Laboratory for Experimental Trauma Surgery, Justus-Liebig University Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.400 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.400 \cdot 0.043$) = 0.103

Fabrication of porous scaffolds by three-dimensional plotting of a pasty calcium phosphate bone cement under mild conditions.

Lode, A.* • Meissner, K. • Luo, Y.* • Sonntag, F. • Glorius, S. • Nies, B. • Vater, C.* • Despang, F.* • Hanke, T. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2014 in: J Tissue Eng Regen Med 8, Seite 682 - 693

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.428 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.428 \cdot 0.812$) = 3.598

Three-dimensional plotting is a versatile rapid prototyping method for the customized manufacturing of complex scaffolds and tissue engineering constructs.

Luo, Y.* • Lode, A.* • Akkineni, A.R.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2014 in: Zhongguo Xiu Fu Chong Jian Wai Ke Za Zhi 28, Seite 279 - 285

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Sports activities after knee arthroplasty: a systematic review.

Lützner, C.* • Kirschner, S.* • Beyer, F.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Minerva Ortop Traumatol 65, Seite 141 - 161

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Patient Activity After TKA Depends on Patient-specific Parameters.

Lützner, C.* • Kirschner, S.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Clin Orthop Relat Res 472, Seite 3933 - 3940

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.882 \cdot 1.000$) = 2.882

Is range of motion after cruciate-retaining total knee arthroplasty influenced by prosthesis design? A prospective randomized trial.

Lützner, J.* • Hartmann, A.* • Lützner, C.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2014 in: J Arthroplasty 29, Seite 961 - 965

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.369 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.369 \cdot 1.000$) = 2.369

Placement makes a difference: accuracy of an accelerometer in measuring step number and stair climbing.

Lützner, C.* • Voigt, H.* • Roeder, I. • Kirschner, S.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Gait Posture 39, Seite 1126 - 1132

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.299 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.299 \cdot 0.900) = 2.069$

How does reverse shoulder replacement change the range of motion in activities of daily living in patients with cuff tear arthropathy? A prospective optical 3D motion analysis study.

Maier, M.W. • Caspers, M. • Zeifang, F. • Dreher, T. • Klotz, M.C. • Wolf, S.I. • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: Arch Orthop Trauma Surg 134, Seite 1065 - 1071

Korr. Einrichtung: Clinic for Orthopedics and Trauma Surgery, Heidelberg University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.300) = 0.393$

3D motion capture using the HUX model for monitoring functional changes with arthroplasty in patients with degenerative osteoarthritis.

Maier, M.W. • Kasten, P.* • Niklasch, M. • Dreher, T. • Zeifang, F. • Rettig, O. • Wolf, S.I.

Erschienen 2014 in: Gait Posture 39, Seite 7 - 11

Korr. Einrichtung: Clinic for Orthopedics and Trauma Surgery, Heidelberg University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.299 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.299 \cdot 0.060) = 0.138$

One vs. two piece customized implants to reconstruct mandibular continuity defects: A preliminary study in pig cadavers.

Markwardt, J.* • Weber, T. • Modler, N. • Sembdner, P. • Lesche, R. • Schulz, M.C.* • Reitemeier, B.

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42, Seite 760 - 765

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.597 \cdot 0.460) = 1.195$

Swelling and Mechanical Properties of Alginate Hydrogels with Respect to Promotion of Neural Growth.

Matyash, M.* • Despang, F.* • Ikonomidou, C. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2014 in: Tissue Eng Part C Methods 20, Seite 401 - 411

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden; Cellular Neuroscience, Max-Delbrück-Center for Molecular Medicine, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.254 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.254 \cdot 0.850) = 3.616$

Synthesis and toxicity characterization of carbon coated iron oxide nanoparticles with highly defined size distributions.

Mendes, R.G. • Koch, B. • Bachmatiuk, A. • El-Gendy, A.A. • Krupskaya, Y. • Springer, A.* • Klingeler, R. • Schmidt, O. • Büchner, B. • Sanchez, S. • Rummeli, M.H.

Erschienen 2014 in: Biochim Biophys Acta 1840, Seite 160 - 169

Korr. Einrichtung: Institute for Solid State and Materials Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.829 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.829 \cdot 0.033) = 0.128$

Clinical and endocrine correlates of circulating sclerostin levels in patients with type 1 diabetes mellitus.

Neumann, T. • Hofbauer, L.C. • Rauner, M. • Lodes, S. • Kästner, B. • Franke, S. • Kiehntopf, M. • Lehmann, T. • Müller, U.A. • Wolf, G. • Hamann, C.* • Sämann, A.

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 649 - 655

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Jena University-Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.165 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.165$) = 0.553

Dentin-like tissue formation and biomineralization by multicellular human pulp cell spheres in vitro.

Neunzehn, J. • Weber, M.T. • Wittenburg, G.* • Lauer, G.* • Hannig, C. • Wiesmann, H.P.

Erschienen 2014 in: Head Face Med, Seite 10 - 25

Korr. Einrichtung: Institut für Biomaterialien, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.867 \cdot 0.150$) = 0.130

Calcium Phosphate/Etidronate Disodium Biocement: Etidronate, Retarder or Accelerator.

Nosoudi, N. • Hasanzadeh, A. • Holman, D. • Rabiee, S.M. • Hesaraki, S. • Moztafzadeh, F. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2014 in: Nano Biomed Eng 6, Seite 40 - 45

Korr. Einrichtung: Department of Biomedical Engineering, Amirkabir University of Technology, Tehran, Iran

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Resektion und Rekonstruktion im multimodalen Therapiekonzept von MKG-Tumoren.

Nowak, A.* • Lauer, G.*

Erschienen 2014 in: Krebs im Focus 3, Seite 26 - 31

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Multiple brain abscesses in an immunocompetent patient after undergoing professional tooth cleaning.

Pallesen, L.P. • Schaefer, J. • Reuner, U. • Leonhardt, H.* • Engelland, K. • Schneider, H. • Reichmann, H. • Puetz, V.

Erschienen 2014 in: J Am Dent Assoc 6, Seite 564 - 568

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carls Gustav Carus, TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.238 \cdot 0.050$) = 0.112

[Post-treatment rehabilitation after autologous chondrocyte implantation: State of the art and recommendations of the Clinical Tissue Regeneration Study Group of the German Society for Accident Surgery and the German Society for Orthopedics and Orthopedic Surgery].

Pietschmann, M.F. • Horng, A. • Glaser, C. • Albrecht, D. • Bruns, J. • Scheffler, S. • Marlovits, S. • Angele, P. • Aurich, M. • Bosch, U. • Fritz, J. • Frosch, K.H. • Kolombe, T. • Richter, W. • Petersen, J.P. • Nöth, U. • Niemeyer,

P. • Jagodzinsky, M. • Kasten, P.* • Ruhnau, K. • Müller, P.E.

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 235 - 241

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.608 \cdot 0.016$) = 0.010

Mandibular tori as an incidental finding in MRI.

Platzek, I. • Schubert, M.* • Sieron, D. • Laniado, M.

Erschienen 2014 in: Acta Radiol Short Rep 2, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Radiologische Diagnostik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.350 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.350 \cdot 0.150) = 0.040$

[Joint-preserving correction of Chopart joint malunions].

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 785 - 790

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.608$

[Joint-preserving osteotomy for calcanean malunions].

Rammelt, S.* • Schneiders, W.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 776 - 784

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.608$

Sprunggelenkfrakturen.

Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Orthopädische Nachrichten 3, Seite 18 - 19

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Fractures of the calcaneus: current treatment strategies.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Acta Chir Orthop Traumatol Cech 81, Seite 177 - 196

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.540 \cdot 1.000) = 0.540$

An update on the treatment of calcaneal fractures.

Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: J Orthop Trauma 28, Seite 549 - 550

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.540 \cdot 1.000) = 1.540$

Comparative biomechanical and microstructural analysis of native versus peracetic acid-ethanol treated cancellous bone graft.

Rauh, J.* • Despang, F.* • Baas, J. • Liebers, C.* • Pruss, A. • Gelinsky, M.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014 (11 Seiten), Seite 784702

Korr. Einrichtung: University Centre for Orthopaedics and Traumatology and Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.706 \cdot 0.900) = 2.435$

Distribution of sensory nerve endings around the human sinus tarsi: a cadaver study.

Rein, S.* • Manthey, S.* • Zwipp, H.* • Witt, A.

Erschienen 2014 in: J Anat 224, Seite 499 - 508**Korr. Einrichtung:** UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.227 · 0.700) = 1.559**Healing properties of surface-coated polycaprolactone-co-lactide scaffolds: a pilot study in sheep.**

Rentsch, C.* • Schneiders, W.* • Hess, R. • Rentsch, B. • Bernhardt, R. • Spekl, K. • Schneider, K. • Scharnweber, D. • Biewener, A.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: J Biomater Appl 28, Seite 654 - 666**Korr. Einrichtung:** UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.764 · 0.775) = 2.142**Comprehensive histological evaluation of bone implants.**

Rentsch, C.* • Schneiders, W.* • Manthey, S.* • Rentsch, B.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Biomater 4, Seite e27993**Korr. Einrichtung:** UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**The osteogenic effect of erythropoietin on human mesenchymal stromal cells is dose-dependent and involves non-hematopoietic receptors and multiple intracellular signaling pathways.**

Röfing, J.H. • Baatrup, A. • Stiehler, M.* • Jensen, J. • Lysdahl, H. • Bünger, C.

Erschienen 2014 in: Stem Cell Rev 10, Seite 69 - 78**Korr. Einrichtung:** Orthopaedic Research Laboratory, Aarhus University Hospital, Denmark**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.214 · 0.075) = 0.241**Prevalence of low back pain in adolescent athletes - an epidemiological investigation.**

Schmidt, C.P. • Zwingenberger, S.* • Walther, A.* • Reuter, U.* • Kasten, P.* • Seifert, J.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Int J Sports Med 35, Seite 684 - 689**Korr. Einrichtung:** UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.374 · 0.600) = 1.424**Mundschleimhautrekrankungen - Teil I.**

Schubert, M. • Tödtmann, N.* • Weißflog, A.* • Mai, R.

Erschienen 2014 in: Zahnärzteblatt Sachsen 8, Seite 30 - 32**Korr. Einrichtung:** Praxis Dr. Dr. Mai, Großenhain**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000**Mundschleimhautrekrankungen - Teil 2.**

Schubert, M. • Tödtmann, N.* • Weißflog, A.* • Mai, R.

Erschienen 2014 in: Zahnärzteblatt Sachsen 9, Seite 24 - 27**Korr. Einrichtung:** Praxis Dr. Dr. Ronald Mai, Großenhain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

[Complications of metal-on-metal tribological pairing].

Stiehler, M.* • Zobel, F.* • Hannemann, F. • Schmitt, J. • Lützner, J.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2014 in: Orthopäde 43, Seite 79 - 91

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 0.900) = 0.598$

Salidroside exerts angiogenic and cytoprotective effects on human bone marrow-derived endothelial progenitor cells via Akt/mTOR/p70S6K and MAPK signalling pathways.

Tang, Y.*^[50%] • Vater, C.* • Jacobi, A.* • Liebers, C.* • Zou, X.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Br J Pharmacol 171, Seite 2440 - 2456

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.990 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.881 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.990 \cdot 0.881) = 4.397$

Salvianolic acid B protects human endothelial progenitor cells against oxidative stress-mediated dysfunction by modulating Akt/mTOR/4EBP1, p38 MAPK/ATF2, and ERK1/2 signaling pathways.

Tang, Y.*^[50%] • Jacobi, A.* • Vater, C.* • Zou, X. • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Biochem Pharmacol 90, Seite 34 - 49

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, and University Centre for Orthopaedics and Trauma Surgery, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.650 \cdot 0.775) = 3.604$

Salidroside exerts angiogenic and cytoprotective effects on human bone marrow-derived endothelial progenitor cells via Akt/mTOR/p70S6K and MAPK signalling pathways.

Tang, Y.*^[50%] • Vater, C.* • Jacobi, A.* • Liebers, C.* • Zou, X. • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Br J Pharmacol 171, Seite 2440 - 2456

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, and University Centre for Orthopaedics and Trauma Surgery, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.990 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.806 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.990 \cdot 0.806) = 4.023$

Toll-like receptors-2 and 4 are overexpressed in an experimental model of particle-induced osteolysis.

Valladares, R.D. • Nich, C. • Zwingenberger, S.* • Li, C. • Swank, K.R. • Gibon, E. • Rao, A.J. • Yao, Z. • Goodman, S.B.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102, Seite 3004 - 3011

Korr. Einrichtung: Orthopaedic Research Laboratories, Department of Orthopaedic Surgery, Stanford University School of Medicine, California

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.841 \cdot 0.043) = 0.122$

Validation of a model-based measurement of the minimum insert thickness of knee prostheses: a retrieval study.

Van IJsseldijk, E.A. • Harman, M.K. • Luetzner, J.* • Valstar, E.R. • Stoel, B.C. • Nelissen, R.G. • Kaptein, B.L.

Erschienen 2014 in: Bone Joint Res 3, Seite 289 - 296

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics, Biomechanics and Imaging Group, Leiden University Medical Center, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Three-dimensional computed tomography is not indicated for the classification and characterization of calcaneal fractures.

Veltman, E.S. • Van Den Bekerom, M.P. • Doornberg, J.N. • Verbeek, D.O. • Rammelt, S.* • Steller, E.P. • Schepers, T.

Erschienen 2014 in: Injury 45, Seite 1117 - 1120

Korr. Einrichtung: Orthopaedic Research Center, Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.462 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.462 \cdot 0.060$) = 0.148

Influence of a proprioceptive training on functional ankle stability in young speed skaters - a prospective randomised study.

Winter, T.* • Beck, H.* • Walther, A.* • Zwipp, H.* • Rein, S.*

Erschienen 2014 in: J Sports Sci, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.095 \cdot 1.000$) = 2.095

Nanoscale topographic changes on sterilized glass surfaces affect cell adhesion and spreading.

Wittenburg, G.* • Lauer, G.* • Oswald, S. • Labudde, D. • Franz, C.M.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102, Seite 2755 - 2766

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.841 \cdot 0.500$) = 1.420

Scaffold preferences of mesenchymal stromal cells and adipose-derived stem cells from green fluorescent protein transgenic mice influence the tissue engineering of bone.

Wittenburg, G.* • Flade, V. • Garbe, A.I. • Lauer, G.* • Labudde, D.

Erschienen 2014 in: Br J Oral Maxillofac Surg 52, Seite 409 - 414

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.133 \cdot 0.500$) = 0.566

Breast carcinoma cells modulate the chemoattractive activity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells by interfering with CXCL12.

Wobus, M. • List, C. • Dittrich, T. • Dhawan, A. • Duryagina, R. • Arabanian, L.S. • Kast, K. • Wimberger, P. • Stiehler, M.* • Hofbauer, L.C. • Jakob, F. • Ehninger, G. • Anastassiadis, K. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2013 in: Int J Cancer 136, Seite 44 - 54

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Oncology and Stem Cell Transplantation, Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.025$) = 0.125

An epidemiological investigation of training and injury patterns in triathletes.

Zwillingenberger, S.* • Valladares, R.D. • Walther, A.* • Beck, H.* • Stiehler, M.* • Kirschner, S.* • Engelhardt, M. • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: J Sports Sci 32, Seite 583 - 590

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.095 \cdot 0.900$) = 1.886

Enhancement of BMP-2 induced bone regeneration by SDF-1alpha mediated stem cell recruitment.

Zwingenberger, S.* • Yao, Z.* • Jacobi, A.* • Vater, C.* • Valladares, R.D. • Li, C. • Nich, C. • Rao, A.J. • Christman, J.E. • Antonios, J.K. • Gibon, E. • Schambach, A. • Maetzig, T. • Goodman, S.B. • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Tissue Eng Part A 20, Seite 810 - 818

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.254 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.769 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.254 \cdot 0.769) = 3.272$

[Corrective interventions on the foot close to the joint].

Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 766

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.608$

[Reconstructions after inveterated fractures and dislocations of the foot].

Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 73 - 87; quiz 88

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.516 \cdot 1.000) = 0.516$

[Secondary anatomical reconstruction of malunited central talus fractures].

Zwipp, H.* • Gavlik, M.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 767 - 775

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.608$

[Reconstructions after inveterated fractures and dislocations of the foot].

Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 1025 - 1040

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 1.000) = 0.665$

[Treatment of fractures of the ankle in the elderly].

Zwipp, H.* • Amlang, M.*

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 332 - 338

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 1.000) = 0.665$

[Anatomical reconstruction of chronically instable Lisfranc's ligaments].

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 791 - 797

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000$) = 0.608

[Anatomical reconstruction of malunited metatarsals and adjacent joints].

Zwipp, H.* • Schneiders, W.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 798 - 807

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000$) = 0.608

Bücher (2)

European Surgical Orthopaedics and Traumatology - Section Pelvis and Hip.

Günther, K.P. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Tscherne Unfallchirurgie: Fuß.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (15)

Formabweichungen, Fehlentwicklungen.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. (3. aktual. Aufl.) Seite 1010 - 1011

Herausgeber: Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart, New York (2014)

Bewertung: 0.1

Ellenbogengelenk.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Facharztprüfung Orthopädie und Unfallchirurgie 1000 kommentierte Prüfungsfragen. (2. aktual. Aufl.) Seite 331

Herausgeber: Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart New York (2014)

Bewertung: 0.1

Fehlbildungen.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. (3. aktual. Aufl.) Seite 1006 - 1010

Herausgeber: Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart New York (2014)

Bewertung: 0.25

Entzündliche Erkrankungen.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. (3. aktual. Aufl.) Seite 1014 - 1015**Herausgeber:** Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.**Verlag:** Thieme, Stuttgart, New York (2014)**Bewertung:** 0.1**Complications of Total Hip Replacement Including Dislocation of Total Hip Replacement.**

Günther, K.P.* • Kirschner, S.* • Stiehler, M.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 2495 - 2510**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.5**Current Concepts in Metal-on-Metal Articulations.**

Günther, K.P.* • Schmitt, J. • Hannemann, F.* • Lützner, J.* • Seidler, A. • Kopkow, C. • Haase, E. • Kirschner, S.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Tribology in Total Hip and Knee Arthroplasty. Seite 109 - 122**Herausgeber:** Knahr, K.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.5**Cementless Total Hip Joint Replacement.**

Günther, K.P.* • Al-Dabouby, F. • Bernstein, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 2379 - 2395**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.5**Überzählige Fußknochen: Phylogenetisch, ontogenetisch-teratologisch, pathogenetisch?**

Rammelt, S.* • Prescher, A.

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Teratologie heute. Seite 137 - 140**Herausgeber:** Fanghänel, J. • Behr, M. • Proff, P.**Verlag:** Kiebdruck & Werbung, Greifswald (2014)**Bewertung:** 0.1**Arthrodese des oberen Sprunggelenks.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Top 20 Operationen in der Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 115 - 123**Herausgeber:** Pape, H.C. • Hildebrand, F.**Verlag:** Elsevier, München (2014)**Bewertung:** 0.25

Fractures of the Talus.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 3787 - 3811

Herausgeber: Bentley, G.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)

Bewertung: 0.75

The osteoporotic ankle fracture recognition and treatment options.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: 10th EFAS Congress, October 16-18, 2014, Barcelona. Seite 1 - 2

Verlag: The European Foot & Ankle Society, Dun Laoghaire, Ireland (2014)

Bewertung: 0.1

Chopart and Lisfranc Joint Injuries.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 3835 - 3857

Herausgeber: Bentley, G.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)

Bewertung: 0.75

Foot and Ankle Injuries.

Rein, S.* • Tan, K.J. • Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: European Manual of Medicine, Trauma Surgery III: Bone and Joint Injuries. Seite 357 - 432

Herausgeber: Oestern, H.J. • Trentz, O. • Uranues, S.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)

Bewertung: 0.75

Resurfacing Arthroplasty of the Hip.

Stiehler, M.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 2621 - 2634

Herausgeber: Bentley, G.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)

Bewertung: 0.5

Fractures of the Calcaneus.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 3813 - 3833

Herausgeber: Bentley, G.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)

Bewertung: 0.5

Patente (erteilt) (2)

Implantat zur Behandlung von osteochondralen Defekten, sowie Verfahren zu dessen Herstellung.

Gelinsky, M. • Eckert, M.

Angemeldet am: 7.9.2004

Erteilt am: 31.7.2014

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2004 044 102.2

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Stiehler, M. • Rauh, J. • Milan, F.

Angemeldet am: 6.1.2012

Erteilt am: 24.9.2014

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 12706764.3 - 1501

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Operative Orthopädie und Traumatologie.

Herausgeberschaft von Heft 6 : Rückfußfrakturen

Herausgeber S. Rammelt

Erschienen 2013 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Fuß und Sprunggelenk.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber)

Erschienen 2013 bei: Elsevier, Amsterdam

Der Unfallchirurg.

Herausgeberschaft von Heft 9: Oberes Sprunggelenk

Herausgeber S. Rammelt • F. Gebhard

Erschienen 2013 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Novel Mutations Including Deletions of the Entire OFD1 Gene in 30 Families with Type 1 Orofaciodigital Syndrome: A Study of the extensive clinical Variability.

Bisschoff, I.J. • Zeschnigk, C. • Horn, D. • Wellek, B. • Rieß, A. • Wessels, M. • Willems, P. • Jensen, P. • Busche, A. • Bekkebraten, J. • Chopra, M. • Hove, H.D. • Evers, C. • Heimdal, K. • Kaiser, A.S. • Kunstmann, E. • Lagerstedt

Robinson, K. • Linné, M. • Martin, P. • McGrath, J. • Pradel, W.* • Prescott, K.E. • Roesler, B. • Rudolf,

G. • Siebers-Renelt, U. • Tyshchenko, N. • Wiczorek, D. • Wolff, G. • Dobyms, W.B. • Morris-Rosendahl, D.J.

Erschienen 2013 in: Hum Mutat 34, Seite 237 - 247

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Genetik, Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.122 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter

Impact-Faktor (1.0 · 5.122 · 0.011) = 0.055

Direct Plotting of Three-Dimensional Hollow Fiber Scaffolds Based on Concentrated Alginate Pastes for Tissue Engineering.

Luo, Y.* • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2013 in: Adv Healthc Mater 2, Seite 777 - 783

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.880 \cdot 1.000) = 4.880$

Der präfabrizierte Radialislappen zur sekundären Rekonstruktion von Unterkieferdefekten nach Radiochemotherapie.

Nowak, A.* • Lauer, G.* • Leonhardt, H.*

Erschienen 2013 in: ZWP online, Seite 18 - 23

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Drittmittel

BIOHEAR - TP1:Knöcherner Integration der Prothese - anteil MKG

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Eisenbasierte Nanopartikel und Nanokompositstrukturen zur Schadstoffentfernung aus Grund- und Abwässern (Fe-NANOSIT)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2010 bis 30.11.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -4.1 T€

Neue innovative Methoden für die klinische Diagnostik und Therapie der Osteoporose (Kooperation mit Südkorea, Yonsei University, Wonju)

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 36.4 T€

Jahresscheibe: 2.6 T€

Entwicklung neuartiger bioresorbierbarer Implantatmaterialien sowie kompatibler Sterilisationsverfahren

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2012 bis 30.06.2014

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / AiF

Gesamtbetrag: 213.0 T€

Jahresscheibe: 50.5 T€

Optimierung der Perfusion mittels gezielter Oxygenierung und Decarboxylierung bei extrakorporaler Membranoxygenierung

Dr. med. MSc. U. Aschenbrenner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2013 bis 30.11.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung / AIF

Gesamtbetrag: 196.0 T€

Jahresscheibe: 34.8 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung eines Instruments für implantatchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz; Untersuchung des Einflusses der Arbeitsteilgestal

Dr. rer. medic. H. Meißner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.08.2015

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 157.8 T€

Jahresscheibe: 78.5 T€

Abbaubare und druckelastische Flockscaffolds aus einem Einstoffsystem auf Basis von Chitosan für die Regeneration von Gelenkknorpel

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 455.8 T€

Jahresscheibe: 34.2 T€

Hierarchically structured biphasic scaffolds mimicking osteochondral tissue

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 233.8 T€

Jahresscheibe: 8.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen des Zentrums für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky (Projektleiter) • Dr. Ing. C. Vater (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 11.4 T€

Mikrotomographie, strukturelle, chemische und morphologische Analyse von gesunden und osteoporotischen Knochenstrukturen um biofunktionalisierte Titanimplantate

Prof. Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2006 bis 31.03.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 132.3 T€

Jahresscheibe: 3.8 T€

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Prof. Dr. med. Stefan Rammelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 133.0 T€

Jahresscheibe: 27.8 T€

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologische aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.08.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 95.8 T€

Jahresscheibe: 43.5 T€

SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B05: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierender Matrizes auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Prof. Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2009 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 888.4 T€

Jahresscheibe: 152.5 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Gleichstellungsmaßnahmen

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2018

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Teilprojekt M02: Calciumphosphat-Knochenzemente für die lokale Therapie von Defekten des systemisch erkrankten Knochens

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2018

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 355.2 T€

Jahresscheibe: 116.9 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Teilprojekt M04: Etablierung des neuen Ansatzes "in situ Tissue Engineering" fuer die Knochendefektheilung

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 31.7.2010 bis 30.6.2018

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 321.7 T€

Jahresscheibe: 50.6 T€

Simultane osteogene und chondrogene Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in biphasischen Scaffolds aus marinen Kollagenen

Dr. med. A. Bernhardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 134.9 T€

Jahresscheibe: 52.9 T€

Support-the-best: Förderung einer Nachwuchswissenschaftlerin im Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung für Ausbau und Intensivierung von Kooperations- und Vernetzungsvorhaben

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2013 bis 30.9.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: 186.3 T€

Jahresscheibe: 71.3 T€

Tissue Engineering einer vorderen Kreuzbandplastik auf der Basis resorbierbarer, gestickter Träger

Dr. rer. medic. C. Rentsch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2012 bis 31.1.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 176.4 T€

Jahresscheibe: 45.1 T€

OPHIS - Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2010 bis 31.08.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 357.5 T€

Jahresscheibe: 60.7 T€

Development and preclinical evaluation of a tissue-engineered vascularized bone implant

Dr. M. Stiehler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2013 bis 31.12.2014

Förderer: AO Foundation, Dübendorf, Schweiz

Gesamtbetrag: 49.2 T€

Jahresscheibe: 31.4 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: Entwicklung von komplexen Implantaten und Tissue Engineering Konstrukten mit dem Verfahren des Mehrkanal-3D-Druckens für die patientenindividuelle Therapie von Gewebsdefekten

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 298.6 T€

Jahresscheibe: 163.7 T€

Konturidentische Titan-Implantatstrukturen

Dr. med. Dr. med. dent J. Markwardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2007 bis 31.12.2007

Förderer: Sächsische Aufbaubank Dresden

Gesamtbetrag: 37.5 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Moderne Konzepte der Knochenregeneration - Entwicklung von Bioreaktor- Systemen und funktionalisierten Biomaterialien

Dr. M. Stiehler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2014

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 1400.0 T€

Jahresscheibe: 125.4 T€

Patient-specific implants and tissue engineering scaffolds: Novel manufacturing technologies based on rapid prototyping, spark plasma sintering, electrospinning and templating techniques.

Prof. Dr. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 19.2.2014 bis 21.2.2014

Förderer: Indo-German Science & Technology Centre

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 31.4 T€

Regeneration osteochondraler Defekte mit neuen Hybrid-Scaffolds

Prof. Dr. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2013 bis 31.12.2014*Förderer:* Deutscher Akademischer Austausch Dienst*Gesamtbetrag:* 8.9 T€*Jahresscheibe:* 2.5 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Biologisch abbaubare und druckelastische Flockscaffolds aus einem Einstoffsystem auf Basis von Chitosan für die Regeneration von Gelenkknorpel*Kooperationspartner:* Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik)

Nationale Kooperationen

Composite phenotypic Triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Friedrich-Schiller-Universität Jena*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)**Development and preclinical evaluation of a tissue-engineered vascularized bone implant***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Medizinische Hochschule Hannover*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr.-Ing. C. Vater (corina.vater@uniklinikum-dresden.de)**Entwicklung neuartiger bioresorbierbarer Implantatmaterialien sowie kompatibler Sterilisationsverfahren***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* wfk-cleaning Technology Institute e.V., Krefeld*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)**Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Universitätsklinikum Würzburg, Abteilung für Funktionswerkstoffe der Medizin und der Zahnheilkunde*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)**SFB/Transregio 67: Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik -Teilprojekt: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. rer. nat. Y. Förster (yvonne.foerster@uniklinikum-dresden.de)

SFB/Transregio 67: Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik -Teilprojekt: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung Leipzig-Halle, Leipzig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Y. Förster (yvonne.foerster@uniklinikum-dresden.de)

SFB/Transregio 67: Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik -Teilprojekt: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Leipzig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Y. Förster (yvonne.foerster@uniklinikum-dresden.de)

SFB/Transregio 79: Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

SFB/Transregio 79: Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Justus-Liebig-Universität Gießen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Tissue Engineering einer vorderen Kreuzbandplastik auf der Basis resorbierbarer, gestickter Träger

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. C. Rentsch (claudia.rentsch@uniklinikum-dresden.de)

Tissue Engineering einer vorderen Kreuzbandplastik auf der Basis resorbierbarer, gestickter Träger

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité-Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. C. Rentsch (claudia.rentsch@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gemelli University Hospital, Catholic University of Rome (Italien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Finceramica Faenza (Italien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratoire d Evaluation des Matériaux Implantables (LEMI), Bordeaux (Frankreich)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Science and Technology for Ceramics (ISTEC), Faenza (Italien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Bologna, Rizzoli Orthopaedic Institute (Italien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Brighton (Großbritannien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Basel (Schweiz)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Joint Indo-German Symposium-"Strategies for improved bone replacement materials and orthopaedic implants: Design - manufacturing - technologies"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Indian Institute of Science, Bangalore (Indien)

Vertragsbasis: gemeinsamer Workshop

Finanzierung: Indo-German Science & Technology Centre (IGSTC)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Moderne Konzepte der Knochenregeneration - Entwicklung von Bioreaktor- Systemen und funktionalisierten Biomaterialien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The First Affiliated Hospital of Sun Yat-sen University Guangzhou (China)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: DAAD/BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. MD, PhD M. Stiehler (maik.stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Osteochondral defect regeneration using novel hybrid scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queensland University of Technology, Institute of Health and Biomedical Innovation (Australien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: DAAD/BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Core Facility Cell Imaging

Leitung

Leiter

PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert

Kontakt

E-Mail

mueller-reichert@tu-dresden.de

WWW

<http://www.mueller-reichert-lab.de/>

Telefon

+49 351 458 6442

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	20.806
Summe der I-Faktoren	0.982
Summe der B-Faktoren	1.600
Summe der I- und B-Faktoren	2.582
Aufsätze	2
Bücher	1
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	311.6 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		311.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		311.6 T€

Leitbild

We are interested in how the microtubule cytoskeleton is modulated within cells to fulfill functions in meiosis, mitosis and abscission. We are mainly applying correlative light microscopy and electron tomography to study the 3-D organization of microtubules in the early embryo of the nematode *Caenorhabditis elegans*.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Spatial control of phospholipid flux restricts endoplasmic reticulum sheet formation to allow nuclear envelope breakdown.

Bahmanyar, S. • Biggs, R. • Schuh, A.L. • Desai, A. • Müller-Reichert, T.* • Audhya, A. • Dixon, J.E. • Oegema, K.
Erschienen 2014 in: Genes Dev 28, Seite 121 - 126

Korr. Einrichtung: Ludwig Institute for Cancer Research, Department of Cellular and Molecular Medicine, University of California at San Diego, La Jolla, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.639 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.639 \cdot 0.050$) = 0.632

SAS-1 Is a C2 Domain Protein Critical for Centriole Integrity in *C. elegans*.

Von Tobel, L. • Mikeladze-Dvali, T. • Delattre, M. • Balestra, F.R. • Blanchoud, S. • Finger, S. • Knott, G. • Müller-Reichert, T.* • Gönczy, P.

Erschienen 2014 in: PLoS Genet 10, Seite e1004777

Korr. Einrichtung: Swiss Institute for Experimental Cancer Research (ISREC), School of Life Sciences, Swiss Federal Institute of Technology (EPFL) Lausanne, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.167 \cdot 0.043$) = 0.350

Bücher (1)

Correlative Light and Electron Microscopy II. (1. Edition)

Müller-Reichert, T.* (Hrsg.) • Verkade, P. (Hrsg.)

Erschienen 2014 bei: Academic Press - Elsevier, Hackerbrücke 6, 80335 München

Buchreihe: Methods in Cell Biology 2

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (2)

Preface.

Müller-Reichert, T.* • Verkade, P.

Korr. Einrichtung: School of Biochemistry and Wolfson Bioimaging Facility, University of Bristol, UK; Core Facility Cell Imaging (EZ-CFCI), Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Correlative Light and Electron Microscopy II. (1. Edition Aufl.)

Buchreihe: Methods in Cell Biology (2)

Herausgeber: Müller-Reichert, T • Verkade, P

Verlag: Academic Press - Elsevier, Hackerbrücke 6, 80335 München (2014)

Bewertung: 0.1

The Segmentation of microtubules in electron tomograms using Amira.

Redemann, S.* • Weber, B. • Möller, M. • Verbavatz, J.M. • Hyman, A.A. • Baum, D. • Prohaska, S. • Müller-Reichert, T.*

Korr. Einrichtung: Core Facility Cell Imaging (EZ-CFCI), Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Mitosis. Seite 261 - 278

Buchreihe: Methods in Molecular Biology (1)

Herausgeber: Sharp, D. J.

Verlag: Humana Press by Springer, Tiergartenstrasse 17, D-69121 Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.5

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Geiger, M.

Effect of ageing on chromosome segregation in male meiosis in *C. elegans*.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. T. Müller-Reichert

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Micron.

Herausgeber T. Müller-Reichert (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Drittmittel

Chromosomensegregation im frühen Embryo von *C. elegans*

PD Dr. rer.nat. T. Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2014 bis 30.6.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 313.7 T€

Jahresscheibe: 47.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen des Core Facility Imaging

PD Dr. rer.nat. T. Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 5.6 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of Genome Haploidization", Teilprojekt: Acentrosomal spindle organization in *C. elegans* meiosis

PD Dr. rer.nat. T. Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.3.2015
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 804.5 T€
Jahresscheibe: 139.3 T€

Three-dimensional reconstruction of abscission

PD Dr. rer.nat T. Müller-Reichert (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 217.1 T€
Jahresscheibe: 54.8 T€

Mitotic spindles in Nematodes: From comparative biophysics to evolutionary biology

PD Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2013
Förderer: Human Frontier Science Program Organization, Strasbourg
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 64.6 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Dreidimensionale Rekonstruktion der mitotischen Spindel in C. elegans-Embryonen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik Berlin (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. rer nat. S. Redemann (stefanie.redemann@mailbox.tu-dresden.de), I. Woog (Ina.woog@tu-dresden.de)

Male Meiosis

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Mueller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), G. Fabig (gunar.fabig@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Acentrosomal spindle organization in C. elegans meiosis

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: University of Alberta, Edmonton (Canada)
Vertragsbasis:
Finanzierung: DFG
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Pd Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), I. Woog (ina.woog@tu-dresden.de)

Mitotic spindles in nematodes: From comparative biophysics to evolutionary biology

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: University of New York, New Yor City, NY 10012 (USA)
Vertragsbasis:

Finanzierung: HFSP (Human Frontier Science Program)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Mueller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Mitotic spindles in nematodes: from comparative biophysics to evolutionary biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard School of Engineering and Applied Sciences, Cambridge, Ma 02138 (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: HFSP (Human frontier science programm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. rer nat. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de), G. Fabig (Gunar.Fabig@tu-dresden.de)

Mitotic spindles in nematodes: from comparative biophysics to evolutionary biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Molecular and Cellular Biology, 69364 Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: HFSP (Human frontier science programm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. rer nat. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de)

Nuclear envelope breakdown (NEBD) in the early C. elegans embryos

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIH - national Institut of Health, Bethesda (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Wisconsin - Department of Biomolecular Chemistry, Madison WI 53706 (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IMBA - Institute of Molecular Biotechnology GmbH, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), J. König (julia.koenig@tu-dresden.de)

Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Leitung

Direktor bis 31.03.2014

Prof. Dr. rer. nat. M. Brand

stellvertretender Direktor bis 31.03.2014

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

DirektorIn ab 01.04.2014

Prof. E.M. Tanaka

stellvertretender Direktor ab 01.04.2014

Prof. E. Bonifacio

Kontakt

E-Mail franziska.kiel@crt-dresden.de
WWW <http://www.crt-dresden.de>
Telefon 0351 458 82052

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	250.900
Summe der I-Faktoren	117.218
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	117.218
Aufsätze	36
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/11
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/7
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	6526.0 T€
	nicht begutachtet	103.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	2790.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		9419.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		9367.5 T€

Leitbild

Das CRTD wurde im Jahr 2006 als Forschungszentrum der Deutschen Forschungsgemeinschaft gegründet und im gleichen Jahr durch die Exzellenzinitiative des Bundes als Exzellenzcluster ausgezeichnet. 2012 wurde das CRTD als Exzellenzcluster und DFG-Forschungszentrum für weitere fünf Jahre bestätigt. Ziel des CRTD ist es, das Selbstheilungspotential des Körpers zu erforschen und völlig neuartige, regenerative Therapien für bisher unheilbare Krankheiten zu entwickeln. Die Forschungsschwerpunkte des Zentrums konzentrieren sich auf Hämatologie und Immunologie, Diabetes, neurodegenerative Erkrankungen sowie Knochenersatz. Zurzeit arbeiten sieben Professoren und zehn Forschungsgruppenleiter am CRTD, die in einem interdisziplinären Netzwerk von über 90 Mitgliedern sieben verschiedener Institutionen Dresdens eingebunden sind. Zusätzlich unterstützen 21 Partner aus der Wirtschaft das Netzwerk. Dabei erlauben die Synergien im Netzwerk eine schnelle Übertragung von Ergebnissen aus der Grundlagenforschung in klinische Anwendungen.

Im Rahmen dieser Leistungsbilanz erfolgt eine anteilige Darstellung des CRTDs abhängig von der Affiliation der Gruppenleiter. Daher werden nur drei Professoren und fünf Gruppenleiter der insgesamt 17 Gruppenleiter gelistet.

In 2006, the CRTD was founded as research center of the German Research Association (DFG) and, in the same year, it was awarded as Cluster of Excellence by the German Universities Excellence Initiative. In 2012, the CRTD was confirmed as Cluster of Excellence and DFG research center for another 5 years. Aim of the CRTD is to explore the capacity for regeneration of the human body and to develop novel regenerative therapies for so far incurable diseases. The research areas of the center are Hematology/Immunology, Diabetes, Neurodegeneration and Bone Regeneration. At the moment, there are 7 professors and 10 group leaders researching in the CRTD. They are included in a network of over 90 members from different institutions in Dresden. In addition, 21 partners from the economy are supporting the network. The synergies in the network allow for a fast translation of results from basic research to clinical applications.

Within this Leistungsbilanz only the group leaders affiliated at the Faculty of Medicine are listed. Therefore only 3 professors and 5 group leaders out of 17 group leaders are mentioned.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (35)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Generation and characterization of Neurod1-CreER(T2) mouse lines for the study of embryonic and adult neurogenesis.

Apra, J.* • Nonaka-Kinoshita, M.* • Calegari, F.*

Erschienen 2014 in: Genesis 52, Seite 870 - 878

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.042 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.042 · 1.000) = 2.042

Timing of gluten introduction and islet autoimmunity in young children: updated results from the BABYDIET study.

Beyerlein, A. • Chmiel, R. • Hummel, S. • Winkler, C. • Bonifacio, E. * • Ziegler, A.G.

Erschienen 2014 in: Diabetes Care 37, Seite e194 - 5

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München and Forschergruppe Diabetes der Technischen Universität München and Forschergruppe Diabetes e.V. am Helmholtz Zentrum München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.57 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.57 \cdot 0.075) = 0.643$

A strategy to find gene combinations that identify children who progress rapidly to type 1 diabetes after islet autoantibody seroconversion.

Bonifacio, E. * • Krumsiek, J. • Winkler, C. • Theis, F.J. • Ziegler, A.G.

Erschienen 2014 in: Acta Diabetol 51, Seite 403 - 411

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.679 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.679 \cdot 0.400) = 1.472$

Mesenchymal stromal cells improve transplanted islet survival and islet function in a syngeneic mouse model.

Borg, D.J. * • Weigelt, M. * • Wilhelm, C. * • Gerlach, M. * • Bickle, M. • Speier, S. * • Bonifacio, E. * • Hommel, A. *

Erschienen 2014 in: Diabetologia 57, Seite 522 - 531

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden and Paul Langerhans Institute Dresden, German Center for Diabetes Research (DZD)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.88 \cdot 0.950) = 6.536$

Mechanisms of brain evolution: regulation of neural progenitor cell diversity and cell cycle length.

Borrell, V. * • Calegari, F. *

Erschienen 2014 in: Neurosci Res 86, Seite 14 - 24

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.145 \cdot 1.000) = 2.145$

Cell cycle activity of neural precursors in the diseased mammalian brain.

Bragado Alonso, S. * • Schulze-Steikow, M. * • Calegari, F. *

Erschienen 2014 in: Front Neurosci 8, Seite 39

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Characterization of a mouse model with complete RPE loss and its use for RPE cell transplantation.

Carido, M. * • Zhu, Y. * • Postel, K. * • Benkner, B. • Cimalla, P. • Karl, M.O. * • Kurth, T. * • Paquet-Durand, F. • Koch, E. • Münch, T.A. • Tanaka, E.M. * • Ader, M. *

Erschienen 2014 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 55, Seite 5431 - 5444

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.661 \cdot 0.850) = 3.112$

Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.

Economopoulou, M. • Masjkur, J. • Raiskup, F. • Ebermann, D. • Saha, S. • Karl, M.O. * • Funk, R. • Jaszai, J. • Chavakis, T. • Ehrhart-Bornstein, M. • Pillunat, L.E. • Kunz-Schughart, L. • Kurth, I. • Dubrovska, A. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 700 - 709

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.023$) = 0.042

Children followed in the TEDDY study are diagnosed with type 1 diabetes at an early stage of disease.

Elding Larsson, H. • Vehik, K. • Gesualdo, P. • Akolkar, B. • Hagopian, W. • Krischer, J. • Lernmark, A. • Rewers, M. • Simell, O. • She, J.X. • Ziegler, A. • Haller, M.J. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2014 in: *Pediatr Diabetes* 15, Seite 118 - 126

Korr. Einrichtung: Skane University Hospital SUS, Malmö, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.129 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.129 \cdot 0.000$) = 0.000

Compromised gut microbiota networks in children with anti-islet cell autoimmunity.

Endesfelder, D. • Zu Castell, W. • Ardissonne, A. • Davis-Richardson, A.G. • Achenbach, P. • Hagen, M. • Pflueger, M. • Gano, K.A. • Fagen, J.R. • Drew, J.C. • Brown, C.T. • Kolaczowski, B. • Atkinson, M. • Schatz, D. • Bonifacio, E. • Triplett, E.W. • Ziegler, A.G.

Erschienen 2014 in: *Diabetes* 63, Seite 2006 - 2014

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.020$) = 0.169

A type I interferon transcriptional signature precedes autoimmunity in children genetically at risk for type 1 diabetes.

Ferreira, R.C. • Guo, H. • Coulson, R.M. • Smyth, D.J. • Pekalski, M.L. • Burren, O.S. • Cutler, A.J. • Doecke, J.D. • Flint, S. • McKinney, E.F. • Lyons, P.A. • Smith, K.G. • Achenbach, P. • Beyerlein, A. • Dunger, D.B. • Clayton, D.G. • Wicker, L.S. • Todd, J.A. • Bonifacio, E. • Wallace, C. • Ziegler, A.G.

Erschienen 2014 in: *Diabetes* 63, Seite 2538 - 2550

Korr. Einrichtung: JDRF/Wellcome Trust Diabetes and Inflammation Laboratory, University of Cambridge and Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.016$) = 0.134

Acute effects of wheel running on adult hippocampal precursor cells in mice are not caused by changes in cell cycle length or S phase length.

Fischer, T.J.* • Walker, T.L.* • Overall, R.W.* • Brandt, M.D. • Kempermann, G.*

Erschienen 2014 in: *Front Neurosci* 8, Seite 314

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden and DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.7 \cdot 0.900$) = 3.330

IGRP and insulin vaccination induce CD8+ T cell-mediated autoimmune diabetes in the RIP-CD80GP mouse.

Fuchs, Y.F.* • Adler, K. • Lindner, A.* • Karasinsky, A.* • Wilhelm, C.* • Weigelt, M.* • Balke, H. • Förtsch, K. • Mortler-Hildebrandt, L.F. • Harlan, D.M. • Pechhold, K. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2014 in: *Clin Exp Immunol* 176, Seite 199 - 206

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden and Paul Langerhans Institute Dresden - German Center for Diabetes Research (DZD)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.623 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.278 \cdot 0.623$) = 2.041

Not all water mazes are created equal: cyclin D2 knockout mice with constitutively suppressed adult hippocampal neurogenesis do show specific spatial learning deficits.

Garthe, A.* • Huang, Z. • Kaczmarek, L. • Filipkowski, R.K. • Kempermann, G.*

Erschienen 2014 in: Genes Brain Behav 13, Seite 357 - 364

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden and DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.505 \cdot 0.700$) = 2.454

MicroRNAs establish robustness and adaptability of a critical gene network to regulate progenitor fate decisions during cortical neurogenesis.

Ghosh, T. • Aprea, J.* • Nardelli, J. • Engel, H. • Selinger, C. • Mombereau, C. • Lemonnier, T. • Moutkine, I. • Schwendimann, L. • Dori, M.* • Irinopoulou, T. • Henrion-Caude, A. • Benecke, A.G. • Arnold, S.J. • Gressens, P. • Calegari, F.* • Groszer, M.

Erschienen 2014 in: Cell Rep 7, Seite 1779 - 1788

Korr. Einrichtung: Inserm, Paris; Sorbonne Universités, UPMC Université Paris; Institut du Fer à Moulin, Paris

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.207 \cdot 0.060$) = 0.432

Adult neurogenesis: taking stock in Stockholm.

Govindarajan, N.* • Kempermann, G.*

Erschienen 2014 in: Development 141, Seite 3615 - 3618

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden and DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.273 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.273 \cdot 1.000$) = 6.273

Efficient transient genetic manipulation in vitro and in vivo by prototype foamy virus-mediated nonviral RNA transfer.

Hamann, M.V. • Stanke, N. • Müllers, E. • Stirnagel, K. • Hütter, S. • Artegiani, B.* • Bragado Alonso, S.* • Calegari, F.* • Lindemann, D.

Erschienen 2014 in: Mol Ther 22, Seite 1460 - 1471

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.425 \cdot 0.129$) = 0.826

Off the beaten track: new neurons in the adult human striatum.

Kempermann, G.*

Erschienen 2014 in: Cell 156, Seite 870 - 871

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden and DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 33.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.116 \cdot 1.000$) = 33.116

Simplex/Fam53b is required for Wnt signal transduction by regulating b-catenin nuclear localization.

Kizil, C.* • Küchler, B.* • Yan, J.J.* • Özhan, G. • Moro, E. • Argenton, F. • Brand, M.* • Weidinger, G. • Antos, C.L.*

Erschienen 2014 in: Development 141, Seite 3529 - 3539

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.273 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.273 \cdot 0.829$) = 5.198

Reverse genetic morpholino approach using cardiac ventricular injection to transfect multiple difficult-to-target tissues in the zebrafish larva.

Konantz, J. • Antos, C.L.*

Erschienen 2014 in: J Vis Exp 88*Korr. Einrichtung:* DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400**Soluble interleukin-2 receptor alpha in preclinical type 1 diabetes.**

Krause, S. • Beyerlein, A. • Winkler, C. • Gavrisan, A. • Kayser, C. • Puff, R. • Bonifacio, E.* • Ziegler, A.G. • Achenbach, P.

Erschienen 2014 in: Acta Diabetol 51, Seite 517 - 518*Korr. Einrichtung:* Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.679 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.679 · 0.043) = 0.158**GAD autoantibody affinity in adult patients with latent autoimmune diabetes, the study participants of a GAD65 vaccination trial.**

Krause, S. • Landherr, U. • Agardh, C.D. • Hausmann, S. • Link, K. • Hansen, J.M. • Lynch, K.F. • Powell, M. • Furmaniak, J. • Rees-Smith, B. • Bonifacio, E.* • Ziegler, A.G. • Lernmark, A. • Achenbach, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes Care 37, Seite 1675 - 1680*Korr. Einrichtung:* Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München and Forschergruppe Diabetes e.V., Neuherberg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.570 · 0.025) = 0.214**Calcineurin regulates coordinated outgrowth of zebrafish regenerating fins.**

Kujawski, S.* • Lin, W. • Kitte, F.* • Börmel, M.* • Fuchs, S.* • Arulmozhivarman, G.* • Vogt, S.* • Theil, D.* • Zhang, Y. • Antos, C.L.*

Erschienen 2014 in: Dev Cell 28, Seite 573 - 587*Korr. Einrichtung:* DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.366 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.366 · 0.925) = 9.589**Neuroinflammation and central nervous system regeneration in vertebrates.**

Kyritsis, N.* • Kizil, C.* • Brand, M.*

Erschienen 2014 in: Trends Cell Biol 24, Seite 128 - 135*Korr. Einrichtung:* DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 12.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.314 · 1.000) = 12.314**Biomarker discovery study design for type 1 diabetes in The Environmental Determinants of Diabetes in the Young (TEDDY) study.**

Lee, H.S. • Burkhardt, B.R. • McLeod, W. • Smith, S. • Eberhard, C. • Lynch, K. • Hadley, D. • Rewers, M. • Simell, O. • She, J.X. • Hagopian, B. • Lernmark, A. • Akolkar, B. • Ziegler, A.G. • Krischer, J.P. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2014 in: Diabetes Metab Res Rev 30, Seite 424 - 434*Korr. Einrichtung:* Pediatrics Epidemiology Center, Department of Pediatrics, University of South Florida, Tampa, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.553 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.553 · 0.000) = 0.000**Risk of pediatric celiac disease according to HLA haplotype and country.**

Liu, E. • Lee, H.S. • Aronsson, C.A. • Hagopian, W.A. • Koletzko, S. • Rewers, M.J. • Eisenbarth, G.S. • Bingley, P.J. • Bonifacio, E.* • Simell, V. • Agardh, D. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 371, Seite 42 - 49

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Skane University Hospital SUS, Malmo, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.030) = 1.633$

Using pancreas tissue slices for in situ studies of islet of Langerhans and acinar cell biology.

Marciniak, A.* • Cohrs, C.M.* • Tsata, V.* • Chouinard, J.A.* • Selck, C.* • Stertmann, J.* • Reichelt, S.* • Rose, T.* • Eehalt, F.* • Weitz, J.* • Solimena, M.* • Slak Rupnik, M.* • Speier, S.*

Erschienen 2014 in: Nat Protoc 9, Seite 2809 - 2822

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.864 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.782 \cdot 0.864) = 6.721$

Interleukin-7 and type 1 diabetes.

Monti, P.* • Bonifacio, E.*

Erschienen 2014 in: Curr Diab Rep 14, Seite 518

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.400) = 1.351$

Myelin-specific T helper 17 cells promote adult hippocampal neurogenesis through indirect mechanisms.

Niebling, J.* • E Rünker, A.* • Schallenberg, S.* • Kretschmer, K.* • Kempermann, G.*

Erschienen 2014 in: F1000Res 3, Seite 169

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden and German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Micro-RNAs meet epigenetics to make for better brains.

Noack, F.* • Calegari, F.*

Erschienen 2014 in: EMBO Rep 15, Seite 1224 - 1225

Korr. Einrichtung: DFG-Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.858 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.858 \cdot 1.000) = 7.858$

Neonatal and infant beta cell hormone concentrations in relation to type 1 diabetes risk.

Stumpp, C.* • Beyerlein, A. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2014 in: Pediatr Diabetes 15, Seite 528 - 533

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden; Paul Langerhans Institute Dresden, German Center for Diabetes Research (DZD)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.129 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.129 \cdot 0.700) = 1.490$

Photopatterning of Multifunctional Hydrogels to Direct Adult Neural Precursor Cells.

Tsurkan, M.V.* • Wetzel, R.* • Pérez-Hernández, H.R. • Chwalek, K.* • Kozlova, A. • Freudenberg, U.* • Kempermann, G.* • Zhang, Y. • Lasagni, A.F. • Werner, C.

Erschienen 2014 in: Adv Healthc Mater

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Institute of Biofunctional Polymer, Materials/Max Bergmann Center of Biomaterials

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.88 \cdot 0.550) = 2.684$

One mouse, two cultures: isolation and culture of adult neural stem cells from the two neurogenic zones of individual mice.

Walker, T.L.* • Kempermann, G.*

Erschienen 2014 in: J Vis Exp, Seite e51225*Korr. Einrichtung:* DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden, German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Feature ranking of type 1 diabetes susceptibility genes improves prediction of type 1 diabetes.**

Winkler, C. • Krumsiek, J. • Buettner, F. • Angermüller, C. • Giannopoulou, E.Z. • Theis, F.J. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2014 in: Diabetologia 57, Seite 2521 - 2529*Korr. Einrichtung:* Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München; DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.175 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.88 \cdot 0.175$) = 1.204**Prevalence of obesity was related to HLA-DQ in 2-4-year-old children at genetic risk for type 1 diabetes.**Yang, J. • Lernmark, • Uusitalo, U.M. • Lynch, K.F. • Vejjola, R. • Winkler, C. • Larsson, H.E. • Rewers, M. • She, J.X. • Ziegler, A.G. • Simell, O.G. • Hagopian, W.A. • Akolkar, B. • Krischer, J.P. • Vehik, K. • TEDDY Study Group, *Erschienen 2014 in:* Int J Obes (Lond) 38, Seite 1491 - 1496*Korr. Einrichtung:* Department of Pediatrics, Pediatrics Epidemiology Center, Morsani College of Medicine, University of South Florida, Tampa, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.386 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.386 \cdot 0.000$) = 0.000**Dissertationen (11)****Apra, J.**

Novel factors regulating progenitor cell fate in the developing mouse cerebral cortex.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Calegari**Chmelova, H.**

Dual effect of hyperglycemia on beta cell recovery during type 1 diabetes remission.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Speier**Ehret, F.**

A mouse model of CADASIL gives insights into the hippocampal vasculature and regulation of adult hippocampal neurogenesis by Notch3.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann**Gerlach, M.**

In vivo imaging of islets of Langerhans adaptation to pregnancy.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Speier**Jgamadze, D.**

Analysis of 3 dimensional glass substrate effect on neuronal cell culture fate and evaluation of its potential for cell replacement therapies.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Pautot

Konantz, J.

Characterization of the zebrafish regeneration mutant knoerf.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Antos

Lehmann, K.

Aktivitätsabhängige Genregulation von Neurotrophen Faktoren und Wachstumsfaktoren am APP23 Mausmodell.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Löffler, K.

Mechanisms of Muller Glia cell cycle reentry in the damaged mouse retina.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. M.O. Karl

Marciniak, A.

Emerging Ngn3 expression in islets of Langerhans during early pregnancy.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Speier

Nicola, Z.

Development of the neurogenic niche in the adult hippocampus.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Yan, J.-J.

The mechanisms regulating Smp subcellular distribution.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Antos

Diplom-/Masterarbeiten (7)

Bayer, J.

Spatial learning in young APP^{swe}/Ps1^{dE9} mice.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Bernas, S.

User-Supervised Tracking of Neural Precursor Cells.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Bosak, B.

Investigation of the neurovascular niche of the adult mouse dentate gyrus using tissue clearing protocols and two-photon-microscopy.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Ikhsan, M.

The effects of protocatechuic acid methyl ester on adult hippocampal neurogenesis in vitro.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Köllner, J.

Identification of Genes Regulated by Voluntary Activity in two strains of inbred mice and their F1 hybrid offspring.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Mugele, D.

The role of HDAC1 in the proliferation and differentiation of neural precursor cells.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Pöttsch, A.

Characterization of HDAC1 in adult hippocampal neurogenesis.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

PLOS One.

Herausgeber M.O. Karl (editor)
Erschienen 2014 bei: PLOS,

Frontiers in Neurogenomics.

Herausgeber G. Kempermann (associate editor)
Erschienen 2011 bei: Frontiers,

Frontiers in Neurogenesis.

Herausgeber G. Kempermann (associate editor)
Erschienen 2011 bei: Frontiers,

Preise (1)

Dr. M. O. Karl

Name: EYEnovartis Award - Novartis Pharma GmbH
Verliehen von: Novartis

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

The relative merits of cord blood as a cell source for autologous T regulatory cell therapy in type 1 diabetes.

Theil, A.* • Wilhelm, C.* • Guhr, E.* • Reinhardt, J.* • Bonifacio, E.*

Erschienen 2013 in: Horm Metab Res 47, Seite 48 - 55

Korr. Einrichtung: DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.038 · 1.000) = 2.038

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. rer. nat. S. Speier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 64.5 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. E. Bonifacio, PhD (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 225.0 T€

Jahresscheibe: 220.7 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. E. Bonifacio, PhD (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 31.0 T€

Jahresscheibe: 31.0 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrums für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE - Hauptsitz Bonn

Prof. Dr. med. G. Kempermann (Standortsprecher)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 14175100.0 T€

Jahresscheibe: 2790.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Humane Betazelllinien als Screeningtool für Betazell-spezifische Autoantikörper

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2014 bis 31.07.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 152.9 T€

Jahresscheibe: 17.1 T€

Kompetenznetz Diabetes mellitus (TP6)

Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 289.9 T€

Jahresscheibe: 89.8 T€

MEX 10/007: Flavonoide als proneurogene Wirkstoffe im erwachsenen Gehirn (WTZ mit Mexiko)

Prof. Dr. med. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 15.5.2011 bis 30.9.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 10.7 T€

Jahresscheibe: 2.3 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B09: Nachhaltiges Anwachsen limitierter Mengen humaner Hämatopoetischer Stammzellen in Mäusen (3. Förderphase)

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2013 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 439.2 T€

Jahresscheibe: 48.6 T€

VarioStern

Prof. Dr. med. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2014 bis 31.1.2017

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 332.7 T€

Jahresscheibe: 53.4 T€

Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderperiode)

Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 30.8.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1479.9 T€

Jahresscheibe: 85.1 T€

Wiederherstellung der Funktion nach einem Schlaganfall mit Hilfe des neuen GPR17 Rezeptors, der an der Selbstheilung im adulten Gehirn beteiligt ist

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2013 bis 31.5.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 261.2 T€

Jahresscheibe: 58.7 T€

Beihilfe Unterstützung Auslandsreise (Japan): Participation in international scientific event on neural stem cells: Bilateral workshop and initiation and strengthening of collaboration

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2013 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

CRTD Gastgruppe - Osteoimmunologie

Dr. Annette Garbe (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 117.9 T€

Exzellenzcluster (EXC) 168: From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration. Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD, 1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.10.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 639.4 T€

Forschergruppe "Haematopoietic Niches", Teilprojekt: Zelluläre und molekulare Komponenten einer funktionalen Nische für hämatopoietische Stammzellen von Maus und Mensch

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.3.2014 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 368.5 T€

Jahresscheibe: 13.4 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. E. Tanaka (Sprecher) • Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Vizesprecher)

Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.12.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft.

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 2878.1 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (Seed grants)

Prof. Dr. E. Tanaka (Direktor)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 346.7 T€

Fortführung der Nachwuchsgruppe im Emmy Noether-Programm: Visualising replication and neogenesis of rodent and human pancreatic islets

Dr. rer. nat. S. Speier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.03.2014 bis 28.02.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 215.2 T€

Jahresscheibe: 108.8 T€

Fortführung der Nachwuchsgruppe im Emmy Nöther Programm "Visualising replication and neogenesis of rodent and human pancreatic islets"

Dr. rer. nat. S. Speier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.8.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 176.5 T€

Jahresscheibe: 72.0 T€

Infrastrukturmaßnahme des CRTD

Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 150.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen des CRTD

Prof. Dr. E. Tanaka (Direktor)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 497.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen des CRTD

Dr. rer. nat. S. Speier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Jahresscheibe: 5.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen des CRTD

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Jahresscheibe: 0.1 T€

Interplay between the Immune System and the Bone in the SWAP-70-/-mouse

Dr. rer. nat. Annette Garbe (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.10.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 395.8 T€
Jahresscheibe: 35.2 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. E. Tanaka (Direktor)
Förderzeitraum: 1.1.2013 bis 31.1.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Jahresscheibe: 71.2 T€

Neue Gene regulieren die Differenzierung von Neuronalen Stammzellen

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.3.2014 bis 28.2.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 32.0 T€ (223400)

Regeneration of the Retina

Dr. Karl Mike (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft.
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 5.6 T€

Sachbeihilfe Altersabhängige kognitive Schädigung und induzierbare Expansion neuraler Stammzellen (Age-dependent cognitive impairment and inducible expansion of neural stem cells)

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.11.2013 bis 31.10.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 235.8 T€
Jahresscheibe: 27.7 T€

Sachbeihilfe Wiederherstellung von photopischen Sehen durch Zelltransplantation

Dr. rer. nat. Ader (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.11.2013 bis 31.3.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 337.0 T€
Jahresscheibe: 23.1 T€

Sachbeihilfe: Cellular and molecular mechanisms of block of dendritic cell development in growth factor receptor mutant mice

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2012 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 436.6 T€

Jahresscheibe: 62.1 T€

Sachbeihilfe: Genetic factors linking metabolic state, behaviour and adult neurogenesis (DFG-GA CR)

Prof. Dr. med. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2010 bis 30.06.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 286.0 T€

Jahresscheibe: 6.0 T€

Set up externen RAC Leiter

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter) • Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter) • Prof. Dr. med. R. Strasser (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 98.6 T€

SFB/Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, TP A03: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-Dysfunktion

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.7.2012 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 223.8 T€

Jahresscheibe: 29.6 T€

SFB/Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, TP C01: Vergleichende Biologie porciner und menschlicher Langerhansscher Inseln in situ und nach Transplantation

Dr. rer. nat. S. Speier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 765.2 T€

Jahresscheibe: 147.5 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt A20: Kortikogenese und neuronale Spezifikation in einem Megalenzephalie Maus Modell (3. Förderphase)

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 248.8 T€

Jahresscheibe: 61.6 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt A21: Aktivitäts-abhängige molekulare Kontrolle der Progression durch die Vorläuferzellstadien adulter hippocampaler

Prof. Dr. med. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 206.9 T€

Jahresscheibe: 53.9 T€

Stem Cell Facility

Dr. Shahryar Khattak (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 69.7 T€

Survival and integration of Newborn Hippocampal Neurons upon inducible expansion of neural stem cells

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 226.0 T€

Jahresscheibe: 60.2 T€

Mechanisms of type 1 diabetes protection through maternal diabetes

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2013 bis 30.11.2016

Förderer: Juvenile Diabetes Research Foundation International (JDRF)

Gesamtbetrag: 364.8 T€

Jahresscheibe: 106.1 T€

Memory CD4+ T cell expansion profiles and mechanisms post islet transplant

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.8.2014

Förderer: Juvenile Diabetes Research Foundation International (JDRF)

Gesamtbetrag: 418.8 T€

Jahresscheibe: 73.2 T€

Targets of patient pancreatic lymph node IgG+ B Lymphocyte

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2013 bis 31.10.2022

Förderer: Juvenile Diabetes Research Foundation International (JDRF)

Gesamtbetrag: 221.7 T€

Jahresscheibe: 53.1 T€

Anschubfinanzierung für Wiederherstellung von phototopischen Sehen durch Zelltransplantation

Dr. rer. nat. M. Ader (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Killerprofiling. Single cell characterization of autoreaktive CD8+ T cells in type 1 diabetes

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Diabetes Gesellschaft

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Retinale Zelltransplantation im Rattenmodell

Dr. rer. nat. M. Ader (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft
Gesamtbetrag: 5.0 T€
Jahresscheibe: 5.0 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

3D scaffolds for in vitro culture

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Max Bergmann Zentrum)

Adult neurogenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

Enterovirus and type 1 diabetes pathogenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Abteilung für Klinische Pathobiochemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Fabrication of Monodisperse Microgels from Poly(2-oxazoline)s as Scaffolds for Neuronal Cell Replacement Therapy

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Makromolekulare Chemie)

Generation of pluripotent cell derived retinal photoreceptors for cell replacement therapy.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

Generation of transgenic mESC and mice for retina studies. Manipulation of the cell cycle in retina development and regeneration.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Hydrogel chemistry for in vitro 3d cultures

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Makromolekulare Chemie)

Imaging of retina degeneration in the mouse retina

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Klinisches Sensoring und Monitoring, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Investigation of RPE phagocytosis and cell replacement therapy.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

lncRNAs and cdk/cyclin expansion of progenitors

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

Manipulation of the cell cycle in retina development.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

Oligodendrocytes proliferation

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

Peptide design to interfere with the identified model and modulate neuronal arbor formation

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (B CUBE)

Prediction and modeling of a protein domain involved in neuronal arbor modeling

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Reprogramming of Müller glia to retinal neurons.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Virologie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Studies on degeneration of the retina

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Anatomie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

T reg cell therapy

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Dresden Stem Cell Lab, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Vascular regeneration in the retina

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Abteilung für Klinische Pathobiochemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Nationale Kooperationen

Analysis of mouse progenitor and Müller cell gene transcriptomes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum für Umweltforschung (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Beta cell regeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Diabetes and Regeneration Research, Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Speier (stephan.speier@crt-dresden.de)

Effects of environmental enrichment on adult neurogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité, Universitätsmedizin Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Effects of natural compounds on adult neurogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Generation of retina specific AAV.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

High throughput autoantibody assay development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Identification of target peptides fo autoantibodies

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Identification of target peptides of autoantibodies

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NMI, Universität Tübingen (Reutlingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Investigation on atypical Muller glia cells.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flechsig Institut, Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Islet vascular network

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heinrich-Heine-University of Duesseldorf (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Speier (stephan.speier@crt-dresden.de)

Oligodendrocytes proliferation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Calegari (federico.calegari@crt-dresden.de)

Pathogenesis, prediction and prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pathogenesis, prediction and prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes clinical trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes clinical trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für medizinische Informationsverarbeitung, Biometrie und Epidemiologie (IBE) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Single Cell Transcriptomics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Tissue clearing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DZNE Bonn (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

TNF signaling in the retina.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Stuttgart Institut für Zellbiologie und Immunologie (Stuttgart)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Vascular regeneration in the retina

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik UMM, Universitätsmedizin Mannheim (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Zebrafish models of neurodegeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

Internationale Kooperationen

3D artificial retina

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NEI-NIH, Bethesda (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: D. S. Pautot (sophie.pautot@crt-dresden.de)

Autoimmunity following Islet transplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MD Diabetes Research Institute (HSR-DRI) San Raffaele Scientific Institute, Milan (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Autoreactive T cells in type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université Paris, Descartes INSERM U580, Hôpital Necker, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Calcineurin regulation of bone segmentation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Biology, Syracuse University, Syracuse (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Antos (christopher.antos@crt-dresden.de)

Cell cycle regulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: A*STAR, Singapur (Singapur)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Calegari (federico.calegari@crt-dresden.de)

Computational model inspired by neuronal circuit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Aalto University, Espoo (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Pautot (sophie.pautot@crt-dresden.de)

Cortical Development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Neuroscience, University Miguel Hernández, Alicante (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Calegari (federico.calegari@crt-dresden.de)

Development of an integrated platform for colloid manipulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: École polytechnique fédérale de Lausanne, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Pautot (sophie.pautot@crt-dresden.de)

Development of enterovirus antibody assays

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Health and Welfare THL, Virology Unit Helsinki, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Effect of compounds on mature neuronal network

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSERM, Toulouse (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Pautot (sophie.pautot@crt-dresden.de)

Effects of natural compounds on adult neurogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Neuropharmacology, National Institute of Psychiatry, Mexico-City (Mexiko)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Electrophysiolog in zebrafish

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven Katholieke Universiteit Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

Epigenetics of adult hippocampal precursor cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johns Hopkins University, Baltimore (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

FRET microscopy for signaling pathway analysis, and protocol development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stony Brook University, Stony Brook (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Pautot (sophie.pautot@crt-dresden.de)

In situ human pancreas physiology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Medicine, University of Toronto, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Speier (stephan.speier@crt-dresden.de)

Matabolomics in pathogenesis of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Quantity Biology and Bioinformatics, VTT Espoo, Espoo (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Microgel particle engineering

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sichuan University, Chengdu (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Pautot (sophie.pautot@crt-dresden.de)

Novel tracers for in vivo beta cell imaging

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Radboud University Nijmegen, Nijmegen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Speier (stephan.speier@crt-dresden.de)

Pathogenesis and prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lund University, Malmö (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pathogenesis of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pathogenesis of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Turku University, Hospital Turku, Turku (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pathogenesis of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UPPSALA UNIVERSITET, Uppsala (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention and pathogenesis of type 1 diabetes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cambridge Institute for Medical Research, University of Cambridge, Cambridge Biomedical Campus Wellcome Trust/MRC building, Cambridge (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Bristol, Bristol (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Peter Gorer Department of Immunobiology, King's College London, London (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Molecular Medicine, Walter and Eliza Hall Institute Victoria, Parkville (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Colorado, School of Medicine, Aurora (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Role of Geminin in retina development and degeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Physiology, Medical School, University of Patras, Patras (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Simplet/Fam53b regulation of beta-catenin-dependent Wnt signaling

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Biomedical Sciences, University of Padua, Padua (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Antos (christopher.antos@crt-dresden.de)

Simplet/Fam53b regulation of beta-catenin-dependent Wnt signaling.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Biology, University of Padua, Padua (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Antos (christopher.antos@crt-dresden.de)

Sirt3 Tg mouse model

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tufts University, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

Study of neurodevelopmental signaling via patterning of active molecules

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stony Brook University, Stony Brook (USA)

Vertragsbasis: n.a.

Finanzierung: n.a.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Pautot (sophie.pautot@crt.dresden.de)

Study of patient derived human iPSCs

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California, Santa Barbara (USA)

Vertragsbasis: MTA, exchange of material

Finanzierung: n.a.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Sophie Pautot (sophie.pautot@crt-dresden.de)

Systems genetics with genetic reference populations

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Tennessee, Memphis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Virus-mediated misexpression in mouse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institute, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. T. Koch

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. A.R. Heller

Leiter Forschung

Prof. Dr. med. M. Gama De Abreu

Leiter Intensivstation

Prof. Dr. med. M. Ragaller

Leiter Schmerzzentrum

Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Kontakt

E-Mail Thea.Koch@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.anaesthesie-dresden.de>
Telefon +49351458-3453

Lehre

TUT MED	0.98 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.41 %
Med KL	1.30 %
Praxistag	0.13 %
ZM	0.42 %
PH	0.00 %
Gesamt	3.25 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	223.922
Summe der I-Faktoren	85.967
Summe der B-Faktoren	45.450
Summe der I- und B-Faktoren	131.417
Aufsätze	85
Bücher	5
Beiträge in Büchern	81
Habilitationen/Dissertationen	1/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	3/5
Patente (angem./ert.)	2/1
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	978.3 T€
	nicht begutachtet	9.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	173.1 T€
Gesamtsumme		1161.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1069.8 T€

Leitbild

Wir stehen für medizinisches, wissenschaftliches und prozessuales Spitzenniveau als nationaler Kompetenzführer für die perioperative Versorgung mit den Komponenten Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie in enger Kooperation mit den operativen Partnern.

Wir stärken den wissenschaftlichen Fortschritt durch eigene Forschung unter Beteiligung an internationalen Kompetenznetzwerken und kontinuierlichem Wissenstransfer in die Patientenversorgung.

Wir befähigen unsere Mitarbeiter zu fachkompetentem, patientenverantwortlichem und wirtschaftlichem Handeln durch strukturierte Weiterbildungsmaßnahmen.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (85)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Novel parameters of extended complete blood cell count under fluorescence flow cytometry in patients with sepsis.

Arneth, B.M. • Ragaller, M. * • Hommel, K. • Tiebel, O. • Menschikowski, M. • Siegert, G.

Erschienen 2014 in: J Clin Lab Anal 28, Seite 130 - 135

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.144 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.144 \cdot 0.075) = 0.086$

Multimodale Schmerztherapie für die Behandlung chronischer Schmerzsyndrome - Ein Konsenspapier der Ad-hoc-Kommission "Multimodale Schmerztherapie" der Deutschen Schmerzgesellschaft zu den Behandlungsinhalten.

Arnold, B. • Brinkschmidt, T. • Casser, H.R. • Diezemann, A. • Gralow, I. • Irnich, D. • Kaiser, U. * • Klasen, B. • Klymczyk, K. • Lutz, J. • Nagel, B. • Pflingsten, M. • Sabatowski, R. • Schesser, R. • Schiltenswolf, M. • Seeger, D. • Söllner, W.

Erschienen 2014 in: Schmerz 28, Seite 459 - 472

Korr. Einrichtung: Klinikum Dachau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.504 \cdot 0.020) = 0.030$

Liquid- and air-filled catheters without balloon as an alternative to the air-filled balloon catheter for measurement of esophageal pressure.

Beda, A. * • Güldner, A. * • Carvalho, A.R. • Zin, W.A. • Carvalho, N.C. * • Huhle, R. * • Giannella-Neto, A. • Koch, T. * • De Abreu, M.G. *

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e103057

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.871$) = 3.080

Impact of compliance with infection management guidelines on outcome in patients with severe sepsis: a prospective observational multi-center study.

Bloos, F. • Thomas-Rüddel, D. • Rüddel, H. • Engel, C. • Schwarzkopf, D. • Marshall, J.C. • Harbarth, S. • Simon, P. • Riessen, R. • Keh, D. • Dey, K. • Weiß, M. • Toussaint, S. • Schädler, D. • Weyland, A. • Ragaller,

M. * • Schwarzkopf, K. • Eiche, J. • Kuhnle, G. • Hoyer, H. • Hartog, C. • Kaisers, U. • Reinhart, K. • MEDUSA Study Group,

Erschienen 2014 in: Crit Care 18, Seite R42

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.04 \cdot 0.014$) = 0.069

Jeder kann ein Leben retten. These 3.

Bohn, A. • Van Aken, H. • Müller, M. * • Böttiger, J. • Wnent, J. • Röhrenbeck, C. • Möllenberg, O. • Kehrberger, E. • Gaupp, R. • Kreimeier, U. • Gräsner, J.-T. • Beckers, S.K.

Erschienen 2014 in: Notfall Rettungsmed 17, Seite 321 - 322

Korr. Einrichtung: Rettungsdienst Berufsfeuerwehr, Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.319 \cdot 0.030$) = 0.010

Wiederbelebung ist kinderleicht- These 4.

Bohn, A. • Van Aken, H. • Böttiger, J. • Geldner, G. • Werner, C. • Hossfeld, B. • Marung, H. • Kreimeier, U. • Müller, M. * • Skorning, M. • Weber, T. • Gräsner, J.-T. • Böttiger, B.W. • Wnent, J.

Erschienen 2014 in: Notfall Rettungsmed 17, Seite 323 - 324

Korr. Einrichtung: Rettungsdienst Berufsfeuerwehr, Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.319 \cdot 0.025$) = 0.008

Investigation of the human tympanic membrane oscillation ex vivo by Doppler optical coherence tomography.

Burkhardt, A. * • Kirsten, L. * • Bornitz, M. • Zahnert, T. • Koch, E. *

Erschienen 2014 in: J Biophotonics 7, Seite 434 - 441

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.856 \cdot 0.800$) = 3.085

Der Herz-Kreislauf-Stillstand ist ein eigenständiges Krankheitsbild - These 7.

Busch, H.-J. • Frey, N. • Böttiger, B.W. • Fischer, M. • Gräsner, J.-T. • Müller, M. * • Herken, U. • Lunz, D. • Scholz, K.H. • Scholz, J. • Strauss, J. • Andresen, D. • Bein, B.

Erschienen 2014 in: Notfall Rettungsmed 17, Seite 329 - 330

Korr. Einrichtung: Universitäts-Notfallzentrum, Universitätsklinikum Freiburg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.319 \cdot 0.027$) = 0.009

Heart valve stenosis in laser spotlights: Insights into a complex disease.

Büttner, P. • Galli, R. * • Jannasch, A. • Schnabel, C. * • Waldow, T. • Koch, E. *

Erschienen 2014 in: Clin Hemorheol Microcirc 58, Seite 65 - 75

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.612 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.215 \cdot 0.612$) = 1.357

Mechanical ventilation-associated lung fibrosis in acute respiratory distress syndrome: a significant contributor to poor outcome.

Cabrera-Benitez, N.E. • Laffey, J.G. • Parotto, M. • Spieth, P.M. * • Villar, J. • Zhang, H. • Slutsky, A.S.

Erschienen 2014 in: Anesthesiology 121, Seite 189 - 198

Korr. Einrichtung: University of Toronto

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.168 \cdot 0.060$) = 0.370

Positive End-Expiratory Pressure and Variable Ventilation in Lung-Healthy Rats under General Anesthesia.

Camilo, L.M. • Avila, M.B. • Cruz, L.F. • Ribeiro, G.C. • Spieth, P.M. * • Reske, A.A. • Amato, M. • Giannella-Neto, A. • Zin, W.A. • Carvalho, A.R.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e110817

Korr. Einrichtung: Federal University of Rio de Janeiro

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.53 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.53 \cdot 0.038$) = 0.132

Characterization of a mouse model with complete RPE loss and its use for RPE cell transplantation.

Carido, M. • Zhu, Y. • Postel, K. * • Benkner, B. • Cimalla, P. * • Karl, M.O. • Kurth, T. • Paquet-Durand, F. • Koch, E. * • Münch, T.A. • Tanaka, E.M. • Ader, M.

Erschienen 2014 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 55, Seite 5431 - 5444

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.661 \cdot 0.090$) = 0.329

Higher levels of spontaneous breathing reduce lung injury in experimental moderate acute respiratory distress syndrome.

Carvalho, N.C. * • Güldner, A. * • Beda, A. * • Rentzsch, I. * • Uhlig, C. * • Dittrich, S. * • Spieth, P.M. * • Wiedemann, B. • Kasper, M. • Koch, T. * • Richter, T. * • Rocco, P.R. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G. *

Erschienen 2014 in: Crit Care Med 42, Seite 702 - 715

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.147 \cdot 0.900$) = 5.532

A year in review in Minerva Anestesiologica 2013.

Chiumello, D. • Allegri, M. • Cavaliere, F. • De Cosmo, G. • Iohom, G. • Langeron, O. • Apan, A. • Spieth, P. * • Capogna, G.

Erschienen 2014 in: Minerva Anestesiol 80, Seite 266 - 280

Korr. Einrichtung: Minerva Editorial Board

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.272 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.272 \cdot 0.043$) = 0.019

Abdominal infections in the intensive care unit: characteristics, treatment and determinants of outcome.

De Waele, J. • Lipman, J. • Sakr, Y. • Marshall, J.C. • Vanhems, P. • Barrera Groba, C. • Leone, M. • Vincent, J.L. • EPIC II Investigators,

Erschienen 2014 in: BMC Infect Dis 14, Seite 420

Korr. Einrichtung: Department of Critical Care Medicine, Ghent University Hospital.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.56 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.56 \cdot 0.000) = 0.000$

Relationship of the number of removed lymph nodes to bladder cancer and competing mortality after radical cystectomy.

Froehner, M. • Novotny, V. • Heberling, U. • Rutsch, L. • Litz, R.J. • Hübler, M.* • Koch, R. • Baretton, G.B. • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 987 - 990

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.043) = 0.535$

Testing of a novel easy-to-use mortality index in a radical prostatectomy cohort.

Froehner, M. • Koch, R. • Hübler, M.* • Litz, R. • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: Urology 84, Seite 307 - 312

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.132 \cdot 0.100) = 0.213$

Reply: To PMID 24962844.

Froehner, M. • Koch, R. • Hübler, M.* • Litz, R. • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: Urology 84, Seite 312 - 313

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.132 \cdot 0.100) = 0.213$

Towards a comprehensive eye model for zebrafish retinal imaging using full range spectral domain optical coherence tomography.

Gaertner, M.* • Weber, A. • Cimalla, P.* • Köttig, F.* • Brand, M. • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Proceedings of SPIE 8934, Seite 89342H

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$

Effects of tissue fixation on coherent anti-Stokes Raman scattering images of brain.

Galli, R.*^[50%] • Uckermann, O. • Koch, E.* • Schackert, G. • Kirsch, M. • Steiner, G.*

Erschienen 2014 in: J Biomed Opt 19, Seite 071402

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.752 \cdot 0.575) = 1.582$

Non-linear optical microscopy of kidney tumours.

Galli, R.* • Sablinskas, V. • Dasevicius, D. • Laurinavicius, A. • Jankevicius, F. • Koch, E.* • Steiner, G.*

Erschienen 2014 in: J Biophotonics 7, Seite 23 - 27

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.856 \cdot 0.760) = 2.931$

Intrinsic Indicator of Photodamage during Label-Free Multiphoton Microscopy of Cells and Tissues.

Galli, R.*^[50%] • Uckermann, O. • Andresen, E.F. • Geiger, K.D. • Koch, E.* • Schackert, G. • Steiner, G.* • Kirsch, M.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e110295

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie und Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.212 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.212$) = 0.751

Regelmäßiges Training verbessert die Qualität der Reanimation These 10.

Gliwitzky, B. • Prückner, S. • Röhrenbeck, C. • Stegherr, S. • Hackstein, A. • Scholz, J. • Kiwitt, M. • Friedrich, K. • Lemke, H. • Braun, J. • Beckers, S. • Müller, M.* • Bein, B. • Kreimeier, U.

Erschienen 2014 in: Notfall Rettungsmed 17, Seite 336 - 337

Korr. Einrichtung: Deutscher Berufsverband Rettungsdienst e. V., Offenbach an der Queich.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.319 \cdot 0.025$) = 0.008

Postzosterneuralgie.

Gossrau, G.*

Erschienen 2014 in: Schmerz 28, Seite 93 - 104

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.504 \cdot 1.000$) = 1.504

Postzosterneuralgie.

Gossrau, G.*

Erschienen 2014 in: Hautarzt 65, Seite 461 - 472

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.543 \cdot 1.000$) = 0.543

Feasibility of non-invasive detection of engineered nanoparticles in food mimicking matrices by Optical Coherence Tomography.

Grombe, R. • Kirsten, L.* • Mehner, M.* • Linsinger, T.P. • Emons, H. • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Food Chem 153, Seite 444 - 449

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.259 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.259 \cdot 0.450$) = 1.467

Higher levels of spontaneous breathing induce lung recruitment and reduce global stress/strain in experimental lung injury.

Güldner, A.* • Braune, A.* • Carvalho, N.* • Beda, A.* • Zeidler, S.* • Wiedemann, B. • Wunderlich, G. • Andreeff, M. • Uhlig, C.* • Spieth, P.M.* • Koch, T.* • Pelosi, P. • Kotzerke, J. • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2014 in: Anesthesiology 120, Seite 673 - 682

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.168 \cdot 0.875$) = 5.397

Spontaneous breathing in mild and moderate versus severe acute respiratory distress syndrome.

Güldner, A.* • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2014 in: Curr Opin Crit Care 20, Seite 69 - 76

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.183 \cdot 0.700$) = 2.228

Impact of infection on the prognosis of critically ill cirrhotic patients: results from a large worldwide study.

Gustot, T. • Felleiter, P. • Pickkers, P. • Sakr, Y. • Rello, J. • Velissaris, D. • Pierrakos, C. • Taccone, F.S. • Sevcik, P. • Moreno, C. • Vincent, J.L. • EPIC II GrOup Of InvestigaTOrs,

Erschienen 2014 in: Liver Int 34, Seite 1496 - 1503

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology and Hepatopancreatology, Erasme Hospital, Université Libre de Bruxelles.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.447 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.447 \cdot 0.000$) = 0.000

Wavelet Subspace Analysis of Intraoperative Thermal Imaging for Motion Filtering.

Hoffmann, N.* • Hollmach, J.* • Schnabel, C.* • Radev, Y. • Kirsch, M. • Petersohn, U. • Koch, E.* • Steiner, G.*

Erschienen 2014 in: Lecture Notes in Computer Science 8815, Seite 411 - 420

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

Gaussian mixture models for unsupervised classification of perfused blood vessels in in-traoperative thermography.

Hoffmann, N.* • Radev, Y. • Hollmach, J.* • Schnabel, C.* • Kirsch, M. • Schackert, G. • Petersohn, U. • Koch, E.* • Steiner, G.*

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S596 - S599

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.425 \cdot 0.829$) = 2.009

Intraoperative imaging of cortical perfusion by time-resolved thermography using cold bolus approach.

Hollmach, J.* • Schnabel, C.* • Hoffmann, N.* • Radev, Y. • Sobottka, S. • Kirsch, M. • Schackert, G. • Koch, E.* • Steiner, G.*

Erschienen 2014 in: Proceedings of SPIE 9036, Seite 903627

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.829$) = 0.000

Intraoperative perfusion imaging of the cerebral cortex by time-resolved thermography.

Hollmach, J.* • Radev, Y. • Hoffmann, N.* • Schnabel, C.* • Sobottka, S. • Koch, E.* • Schackert, G. • Steiner, G.* • Kirsch, M.

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S608 - S611

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.571 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.425 \cdot 0.571$) = 1.386

Leben retten ist cool - These 2.

Hossfeld, B. • Lunz, D. • Szepannek, M. • Seewald, S. • Müller, M.* • Wnent, J. • Geldner, G. • Werner, C. • Friedrich, K. • Hackstein, A. • Bohn, A. • Beckers, S.K. • Braun, J.

Erschienen 2014 in: Notfall Rettungsmed (17), Seite 319 - 320

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Bundeswehrkrankenhaus Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.319 \cdot 0.027$) = 0.009

CIRSmedical Anästhesiologie - Fall des Monats August 2014: Psychiatrischer Patient auf der Intensivstation gefährdet Personal.

Hübler, M.* • Biermann, E. • Bock, R.-W. • Schleppers, A. • Rhaïem, T.

Erschienen 2014 in: Internet-Veröffentlichung: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMAugust2014.pdf>

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Netzwerk CIRS-Berlin - Fall des Monats Dezember 2014: Verdrehte Trachealkanüle.

Hübler, M.*

Erschienen 2014 in: Internet-Veröffentlichung: <http://www.cirs-berlin.de/aktuellerfall/>

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

CIRSmedical Anästhesiologie Fall des Monats Mai 2014: Eine Anästhesie bei einer Schwangeren in einem Haus ohne Geburtshilfe wird abgelehnt.

Hübler, M.* • Bock, R.-W. • Biermann, E. • Schleppers, A. • Rhaïem, T.

Erschienen 2014 in: Internet-Publikation: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMMai2014.pdf>

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

CIRSmedical Anästhesiologie - Fall des Monats Dezember 2014: Verdrehte Trachealkanüle.

Hübler, M.*

Erschienen 2014 in: Internet-Publikation: https://www.cirs-ains.de/files/fachkommentar/Fallnr_35060.pdf

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Fall des Monats: Klebeelektroden des AED passen nicht.

Hübler, M.* • Schleppers, A. • St. Pierre, M. • Rhaïem, T.

Erschienen 2014 in: Anästhe Intensivmed 55, Seite 264 - 266

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.424 \cdot 0.400$) = 0.170

Kommentar zur Rezension von Achenbach J. Schwerwiegende anästhesiebedingte Zwischenfälle und Komplikationen bei gesunden Patienten.

Hübler, M.*

Erschienen 2014 in: Journal Club AINS 3, Seite 163

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

CIRSmedical Anästhesiologie Fall des Monats Oktober 2014: Durchführung eines Kaiserschnitts/einer Geburt ohne Hebamme.

Hübler, M.* • Bock, R.-W. • Schleppers, A. • Rhaïem, T.

Erschienen 2014 in: Internet-Veröffentlichung: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMOktober2014.pdf>

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

CIRSmedical Anästhesiologie Fall des Monats Dezember 2014: Schwierige Doppellumenintubation.

Hübler, M.* • Biermann, E. • Schleppers, A. • Rhaïem, T.

Erschienen 2014 in: Internet-Veröffentlichung: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMDezember2014.pdf>, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

A new adaptive controller for volume-controlled mechanical ventilation in small animals.

Huhle, R.* • Spieth, P.M.* • Güldner, A.* • Koch, T.* • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2014 in: Exp Lung Res 40, Seite 186 - 197

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.754 \cdot 1.000) = 1.754$

Psychologische Schmerzanamnese und Testdiagnostik.

Kaiser, U.*

Erschienen 2014 in: JC Schmerzmedizin 3, Seite 162 - 167

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Dose or content? Effectiveness of pain rehabilitation programs for patients with chronic low back pain: a systematic review. Waterschoot et al.

Kaiser, U.* • Deckert, S. • Kopkow, C. • Schmitt, J. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2014 in: Pain 155, Seite 1

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.836 \cdot 0.700) = 0.817$

Cross-cultural adaptation, evaluation and validation of the Spouse Response Inventory: a study protocol.

Kaiser, U.* • Steinmetz, D.* • Scharnagel, R.* • Jensen, M.P. • Balck, F. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2014 in: BMJ open 4

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.063 \cdot 0.850) = 1.754$

Single-mode fiber based polarization sensitive swept source optical coherence tomography using alternating sweep polarizations.

Kirsten, L.* • Rottmann, P.* • Burkhardt, A.* • Gaertner, M.* • Walther, J.*^[50%] • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S600 - S603

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.962 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.425 \cdot 0.962$) = 2.334

Haemostasis in shock. Part 1: historical aspects.

Klippe, H.J. • Adams, H.A. • Baumann, G. • Cascorbi, I. • Emmel, M. • Fischer, D. • Flohé, S. • Fries, D. • Gänsslen, A. • Geiger, S. • Heller, A.R.* • Et Al, • Section Schock Der DIVI,

Erschienen 2014 in: Anästh Intensivmed 55, Seite 181 - 189

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.424 \cdot 0.027$) = 0.012

High resolution frequency domain optical coherence tomography in the Vis-NIR spectral range.

Köttig, F.* • Cimalla, P.* • Gaertner, M.* • Carido, M. • Postel, K.* • Ader, M. • Karl, M.O. • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S552 - S555

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.425 \cdot 0.850$) = 2.061

Tötung männlicher Eintagsküken aus Legehennenlinien.

Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T. • Cramer, K. • Einspanier, A. • Fischer, B. • Förster, A. • Galli, R.* • Koch, E.* • Meissner, S. • Preusse, G.* • Preisinger, R. • Steiner, G.* • Weißmann, A.

Erschienen 2014 in: Deutsches Tierärzteblatt 9, Seite 1228 - 1232

Korr. Einrichtung: Klinik für Vögel und Reptilien, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.109 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.109$) = 0.000

Simulating physiological interactions in a hybrid system of mathematical models.

Kretschmer, J. • Haunsberger, T. • Drost, E. • Koch, E.* • Möller, K.

Erschienen 2014 in: J Clin Monit Comput 28, Seite 513 - 523

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.448 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.448 \cdot 0.100$) = 0.145

Möglichkeiten der Simulation in der Medizin und Crisis Resource Management (CRM).

Müller, M.P.* • Poenicke, C.* • Papkalla, N.*

Erschienen 2014 in: CLINOTEL-Journal 26.03.2014 (Artikel-ID #020)

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Nur was wir messen, können wir verbessern - These 5.

Müller, M.P.* • Kill, C. • Wnent, J. • Fischer, M. • Scholz, J. • Gliwitzky, B. • Helm, M. • Lechleuthner, A. • Lohs, T. • Marung, H. • Messelken, M. • Seewald, S. • Gräsner, J.-T.

Erschienen 2014 in: Notfall Rettungsmed 17, Seite 325 - 326

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.319 \cdot 0.400$) = 0.128

Notfallmedizin im Krankenhaus ist Patientensicherheit!

Müller, M.P.* • Gräsner, J.-T.* • Koch, T.*

Erschienen 2014 in: Notfallmedizin up2date 9*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Effects of a mandatory basic life support training programme on the no-flow fraction during in-hospital cardiac resuscitation: an observational study.**

Müller, M.P.* • Richter, T.* • Papkalla, N.* • Poenicke, C.* • Herkner, C. • Osmers, A.* • Brenner, S.* • Koch, T.* • Schwanebeck, U. • Heller, A.R.*

Erschienen 2014 in: Resuscitation 85, Seite 874 - 878*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.960 · 0.925) = 3.663**Cost-effectiveness of omega-3 fatty acid supplements in parenteral nutrition therapy in hospitals: a discrete event simulation model.**

Pradelli, L. • Eandi, M. • Povero, M. • Mayer, K. • Muscaritoli, M. • Heller, A.R.* • Fries-Schaffner, E.

Erschienen 2014 in: Clin Nutr 33, Seite 785 - 792*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.940 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.940 · 0.060) = 0.236**High versus low positive end-expiratory pressure during general anaesthesia for open abdominal surgery (PROVHILO trial): a multicentre randomised controlled trial.**

PROVE NeTwOrk InvesTigaTOrs FOr The Clinical Trial NeTwOrk OF The EurOpean SOcieTy OF AnaesThesiOIOgy, • Hemmes, S.N. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Schultz, M.J.

Erschienen 2014 in: Lancet 384, Seite 495 - 503*Korr. Einrichtung:* Departments of Intensive Care and Anesthesiology, Academic Medical Center, Amsterdam, The Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 39.207 · 0.100) = 3.921**[Augmented spontaneous breathing in the weaning process: technical gimmick or enrichment of intensive care medicine?].**

Ragaller, M.*

Erschienen 2014 in: Anaesthesist 63, Seite 276 - 278*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.743 · 1.000) = 0.743**Acute abdominal compartment syndrome as a complication of Holmium laser enucleation of the prostate: a case report.**

Richter, T.* • Huebler, M.*

Erschienen 2014 in: BMC Anesthesiol 14, Seite 32*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.333 · 1.000) = 0.267

Impact of peer feedback on the performance of lecturers in emergency medicine: a prospective observational study.

Ruesseler, M. • Kalouzoumi-Paizi, F. • Schill, A. • Knobe, M. • Byhahn, C. • Müller, M.P.* • Marzi, I. • Walcher, F.

Erschienen 2014 in: Scand J Trauma Resusc Emerg Med 22, Seite 71

Korr. Einrichtung: Department of Trauma Surgery, University of Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.93 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.93 \cdot 0.050) = 0.096$

Driving ability in patients with severe chronic low back or osteoarthritis knee pain on stable treatment with tapentadol prolonged release: a multicenter, open-label, phase 3b trial.

Sabatowski, R.* • Scharnagel, R.* • Gyllenswärd, A. • Steigerwald, I.

Erschienen 2014 in: Pain Ther 3, Seite 17 - 29

Korr. Einrichtung: Grünenthal GmbH, Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550) = 0.000$

Opioids and driving ability: Current data do not support that one opioid is more favorable than another.

Sabatowski, R.* • Mordenti, G. • Miceli, L.

Erschienen 2014 in: Pain Pract 14, Seite 196 - 197

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.183 \cdot 0.400) = 0.175$

Haemostasis in shock. Part 2: physiology of haemostasis.

Scharf, R.E. • Adams, H.A. • Baumann, G. • Cascorbi, I. • Emmel, M. • Fischer, D. • Flohé, S. • Fries, D. • Gänsslen, A. • Geiger, S. • Heller, A.R.* • Et Al, • Sektion Schock Der DIVI,

Erschienen 2014 in: Anästh Intensivmed 55, Seite 181 - 189

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.424 \cdot 0.027) = 0.012$

Ex vivo 4D visualization of aortic valve dynamics in a murine model with optical coherence tomography.

Schnabel, C.* • Jannasch, A. • Faak, S.* • Waldow, T. • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Biomed Opt Express 5, Seite 4201 - 4212

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.497 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.497 \cdot 0.700) = 2.448$

Imaging of lung tissue dynamics during continuous artificial ventilation with Optical Coherence Tomography and Intravital Microscopy.

Schnabel, C.* • Gaertner, M.* • Kirsten, L.* • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S548 - S551

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.425 \cdot 1.000) = 2.425$

10 Jahre multimodale Schmerztherapie am UniversitätsSchmerzCentrum in Dresden.

Schütze, A.* • Scharnagel, R.* • Sabatowski, R.*

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 25, Seite 458 - 461

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Association between tidal volume size, duration of ventilation, and sedation needs in patients without acute respiratory distress syndrome: an individual patient data meta-analysis.

Serpa Neto, A. • Simonis, F.D. • Barbas, C.S. • Biehl, M. • Determann, R.M. • Elmer, J. • Friedman, G. • Gajic, O. • Goldstein, J.N. • Horn, J. • Juffermans, N.P. • Linko, R. • De Oliveira, R.P. • Sundar, S. • Talmor, D. • Wolthuis, E.K. • De Abreu, M.G.* • Pelosi, P. • Schultz, M.J.

Erschienen 2014 in: Intens Care Med 40, Seite 950 - 957

Korr. Einrichtung: Department of Intensive Care, Academic Medical Center, University of Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.544 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.112 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.544 \cdot 0.112$) = 0.620

To measure is to know - But know what you measure.

Spieth, P.M.* • Francis, R.C.

Erschienen 2014 in: Minerva Anesthesiol 80, Seite 978 - 979

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.272 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.272 \cdot 0.600$) = 0.273

Approaches to ventilation in intensive care.

Spieth, P.M.* • Koch, T.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl Int 111, Seite 714 - 720

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.608 \cdot 1.000$) = 3.608

Pharmacological therapies for acute respiratory distress syndrome.

Spieth, P.M.* • Zhang, H.

Erschienen 2014 in: Curr Opin Crit Care 20, Seite 113 - 121

Korr. Einrichtung: University of Toronto

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.183 \cdot 0.600$) = 1.910

Variable versus conventional lung protective mechanical ventilation during open abdominal surgery: study protocol for a randomized controlled trial.

Spieth, P.M.* • Güldner, A.* • Uhlig, C.* • Bluth, T.* • Kiss, T.* • Schultz, M.J. • Pelosi, P. • Koch, T.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2014 in: Trials 15, Seite 155

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.12 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.12 \cdot 0.914$) = 1.938

Mechanotransduction in the lungs.

Spieth, P.M.* • Bluth, T.* • Gama De Abreu, M.* • Bacelis, A. • Goetz, A.E. • Kiefmann, R.

Erschienen 2014 in: Minerva Anesthesiol 80, Seite 933 - 941

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.272 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.272 \cdot 0.550$) = 1.250

Molecular spectroscopy from near-infrared to terahertz wavelengths--more than just good vibrations: Seventh International Conference on Advanced Vibrational Spectroscopy (ICVAS 7).

Steiner, G.*

Erschienen 2014 in: Anal Bioanal Chem 406, Seite 1819 - 1820

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.578 \cdot 1.000$) = 3.578

Optical spectroscopic methods for intraoperative diagnosis.

Steiner, G.* • Kirsch, M.

Erschienen 2014 in: Anal Bioanal Chem 406, Seite 21 - 25

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.578 \cdot 0.600$) = 2.147

Nerve localization for peripheral regional anesthesia. Recommendations of the German Society of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine.

Steinfeldt, T. • Schwemmer, U. • Volk, T. • Neuburger, M. • Wiesmann, T. • Heller, A.R.* • Vicent, O. • Stanek, A. • Franz, M. • Wulf, H. • Kessler, P.

Erschienen 2014 in: Anaesthesist 63, Seite 597 - 602

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.743 \cdot 0.033$) = 0.025

Label-free identification of the glioma stem-like cell fraction using Fourier-transform infrared spectroscopy.

Uckermann, O. • Galli, R.*^[50%] • Anger, M. • Herold-Mende, C. • Koch, E.* • Schackert, G. • Steiner, G.* • Kirsch, M.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 710 - 717

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.125 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.125$) = 0.230

Label-free delineation of brain tumors by coherent anti-Stokes Raman scattering microscopy in an orthotopic mouse model and human glioblastoma.

Uckermann, O. • Galli, R.*^[50%] • Tamosaityte, S.* • Leipnitz, E. • Geiger, K.D. • Schackert, G. • Koch, E.* • Steiner, G.* • Kirsch, M.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e107115

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie und Klinisches Monitoring und Sensoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.239 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.239$) = 0.846

Optical Biochemical Imaging: Potential New Applications in Neuro-Oncology.

Uckermann, O. • Galli, R.* • Mackenroth, L. • Geiger, K. • Steiner, G.* • Koch, E.* • Schackert, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2014 in: Eur Assoc Neurooncol Mag 4, Seite 20 - 26

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Albumin versus crystalloid solutions in patients with the acute respiratory distress syndrome: a systematic review and meta-analysis.

Uhlig, C.* • Silva, P.L.* • Deckert, S. • Schmitt, J. • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2014 in: Crit Care 18, Seite R10

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.035 \cdot 0.800$) = 4.028

The effects of salbutamol on epithelial ion channels depend on the etiology of acute respiratory distress syndrome but not the route of administration.

Uhlig, C.* • Silva, P.L. • Ornellas, D. • Santos, R.S. • Miranda, P.J. • Spieth, P.M.* • Kiss, T.* • Kasper, M. • Wiedemann, B. • Koch, T.* • Morales, M.M. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.* • Rocco, P.R.

Erschienen 2014 in: Respir Res 15, Seite 56

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Institute of Biophysics Carlos Chagas Filho, Federal University of Rio de Janeiro, Brazil

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.382 \cdot 0.312$) = 1.057

Detection of cancerous kidney tissue areas by means of infrared spectroscopy of intercellular fluid.

Urboniene, V. • Jankevicius, F. • Zelvys, A. • Steiner, G.* • Sablinskas, V.

Erschienen 2014 in: Proceedings of SPIE 8939, Seite 893913

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Identification of kidney tumor tissue by infrared spectroscopy of extracellular matrix.

Urboniene, V. • Pucetaite, M. • Jankevicius, F. • Zelvys, A. • Sablinskas, V. • Steiner, G.*

Erschienen 2014 in: J Biomed Opt 19, Seite 087005

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.752 \cdot 0.300$) = 0.826

Relation of joint spectral and time domain optical coherence tomography (jSTdOCT) and phase-resolved Doppler OCT.

Walther, J.* • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Opt Express 22, Seite 23129 - 23146

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.525 \cdot 1.000$) = 3.525

Doppler optical coherence tomography for the investigation of the human tympanic membrane ex vivo.

Walther, J.*^[50%] • Burkhardt, A.* • Kirsten, L.* • Golde, J.* • Stoppe, T. • Kemper, M. • Bornitz, M. • Zahnert, T. • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Biomed Tech 59, Seite S556 - S559

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.718 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.425 \cdot 0.718$) = 1.741

Synthesis of nanostructured chitin-hematite composites under extreme biomimetic conditions.

Wysokowski, M. • Motylenko, M. • Walter, J. • Lota, G. • Wojciechowski, J. • Stöcker, H. • Galli, R.* • Stelling, A.L.* • Ehrlich, H.

Erschienen 2014 in: RSC Adv 4, Seite 61743 - 61752

Korr. Einrichtung: Institut für Experimentelle Physik, TU Bergakademie Freiberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.708 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.708 \cdot 0.086$) = 0.318

Bücher (4)

Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis preventive Strategies. (1.)

Hübler, M.* (Hrsg.) • Koch, T.* (Hrsg.) • Domino, K. (Hrsg.)

Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, D

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Komplikationen in der Anästhesie. Fallbeispiele Analysen Prävention. (3. erw. aktual.)

Hübler, M.* (Hrsg.) • Koch, T. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, D

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Kerncurriculum Schmerzmedizin für die Lehre.

Kopf, A. • Rittner, H. • Sabatowski, R.* • Treede, R.D.

Erschienen 2014 bei: Deutsche Schmerzgesellschaft, Berlin

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Last Minute Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie. (1.)

Theilen, H.* • Richter, T.* • Rössel, T.* • Vicent, O.*

Erschienen 2014 bei: Elsevier, München

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (78)

Doppler OCT zur Untersuchung der strukturellen und funktionellen Beschaffenheit des menschlichen Trommelfells ex vivo.

Burkhardt, A.* • Walther, J.* • Kirsten, L.* • Golde, J.* • Stoppe, T. • Bornitz, M. • Kemper, M. • Zahnert, T. • Koch, E.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: 5. Dresdner Medizintechnik-Symposium. Seite 22 - 24

Buchreihe: Reports on Biomedical Engineering (2)

Herausgeber: Förster, A. • Füssel, J. • Gelinsky, M. • Koch, E. • Malberg, H. • Vonau, W.

Verlag: Steinbeis-Edition, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.1

Fall 20 - Unterarmfraktur.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 213 - 224

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 24 - Tibiafraktur.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 263 - 274

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 23 - Laseroperation.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 251 - 262

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 24: Tibia Fracture.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 233 - 242

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 28: Strabismus Surgery.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 275 - 284

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 23: Laser Surgery.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 223 - 232

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 20: Forearm Fracture.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 189 - 198

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 28 - Strabismusoperation.

Eichner, A. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 311 - 320**Herausgeber:** Hübler, M. • Koch, T.**Verlag:** Springer-Verlag, Berlin, D (2014)**Bewertung:** 0.25**Fall 16 - Laparoskopische Cholezystektomie.**

Eller, M. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 169 - 180**Herausgeber:** Hübler, M. • Koch, T.**Verlag:** Springer-Verlag, Berlin, D (2014)**Bewertung:** 0.5**Case 16: Laparoscopic Cholecystectomy.**

Eller, M. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 151 - 160**Herausgeber:** Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.**Verlag:** Springer-Verlag, Berlin (2014)**Bewertung:** 0.25**Case 25: Inguinal Abscess.**

Eller, M. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 243 - 254**Herausgeber:** Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.**Verlag:** Springer-Verlag, Berlin (2014)**Bewertung:** 0.5**Fall 25 - Leistenabszess.**

Eller, M. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 275 - 286**Herausgeber:** Hübler, M. • Koch, T.**Verlag:** Springer-Verlag, Berlin, D (2014)**Bewertung:** 0.5**Nonlinear Vibrational Spectroscopic Microscopy of Cells and Tissue.**

Galli, R.* • Steiner, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Infrared and Raman Spectroscopic Imaging 2nd Edition. Seite 561 - 583**Herausgeber:** Salzer, R. • Siesler, H.W.**Verlag:** Wiley-VCH Verlag, Weinheim (2014)**Bewertung:** 0.75**Tips to Reduce Human Error.**

Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 341 - 346**Herausgeber:** Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Tipps zur Reduktion menschlicher Fehlerquellen.

Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 415 - 422

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 15 - Kosmetische Operation.

Heller, S.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 157 - 168

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 15: Cosmetic Surgery.

Heller, S.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 141 - 150

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 5: TUR of the Prostate.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 45 - 54

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 34 - Leberchirurgie.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. Aufl.) Seite 381 - 396

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 17: The Second Inguinal Hernia.

Hübler, M.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 161 - 168

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 33: Glioblastoma.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 331 - 340

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 30 - Apoplex.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 333 - 340

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Case 13: Spinal Stenosis.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 119 - 130

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 5 - TUR-Prostata.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 49 - 60

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 30: Prostatectomy.

Hübler, M.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 303 - 318

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Case 12: Foot Surgery.

Hübler, M.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 113 - 118

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 1 - Nachgeburt.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 1 - 10

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 31 - Prostatektomie.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 341 - 358

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 1: Retained Placenta.

Hübler, M.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 1 - 8

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 12 - Fußoperation.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 125 - 130

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 10 - Leistenhernie.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 105 - 114

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 13 - Spinalkanalstenose.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 131 - 144

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 33 - Glioblastom.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 371 - 380

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Case 11: Hip Surgery.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 105 - 112

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 31: Cerebrovascular Accident.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 295 - 302

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 17 - Die zweite Leistenhernie.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 181 - 190

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 11 - Hüftoperation.

Hübler, A.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 115 - 124

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Case 10: Inguinal Hernia Repair.

Hübler, M.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 97 - 104

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: 2014

Bewertung: 0.25

Fall 26 - Aortenaneurysma.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 287 - 302

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 2 - Luxationsfraktur des Ellenbogens.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 11 - 24

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 35 - Eine Schwangerschaft.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. Aufl.) Seite 397 - 414

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)
Bewertung: 0.5

Case 9: D&C.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie
In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 87 - 96
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)
Bewertung: 0.25

Fall 32 - Angiographie.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 359 - 370
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)
Bewertung: 0.5

Fall 9 - Abrasio.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 95 - 104
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)
Bewertung: 0.25

Case 8: Bowel Obstruction.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 75 - 86
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)
Bewertung: 0.5

Case 26: Aortic Aneurysm.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 255 - 268
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)
Bewertung: 0.5

Case 2: Elbow Dislocation with Fracture.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 9 - 20
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)
Bewertung: 0.5

Fall 21 - Kolektomie.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 225 - 238

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 21: Colectomy.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 199 - 210

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Case 32: Angiography.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 319 - 330

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 8 - Ileus.

Kötteritzsch, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 81 - 94

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 29 - Thorax-CT.

Löser, J. • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 321 - 332

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 29: Thoracic CT.

Löser, J. • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 285 - 294

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 14 - Muschelkaustik.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 145 - 156

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 18: Hip Fracture.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 169 - 178

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 14: Septoplasty.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 131 - 140

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 27 - Luftnot.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 303 - 310

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Case 22: Knee Joint Replacement.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 211 - 222

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Case 27: Dyspnea.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 269 - 274

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 22 - Knieprothese.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 239 - 250

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 18 - Schenkelhalsfraktur.

Martin, K.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 191 - 200

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Katheter in der Intensivmedizin.

Ragaller, M.* • Vicent, O.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Die Intensivmedizin. (12 aktual. erw. Aufl.) Seite 398 - 420

Herausgeber: Marx, G. • Muhl, E. • Zacharowski, K. • Zeuzem, S.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.75

Applications.

Sablinskas, V. • Steiner, G.* • Hof, M. • Machán, R.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Handbook of Spectroscopy - 2nd Edition. Seite 95 - 181

Herausgeber: Gauglitz, G. • Moore, D.S.

Verlag: Wiley-VCH Verlag, Weinheim (2014)

Bewertung: 0.75

Schmerztherapie bei Tumorpatienten.

Schuler, U. • Sabatowski, R.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Update Hämatologie/Onkologie 2014. (1. Auflage Aufl.) Seite 551 - 566

Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.

Verlag: Lukon, München (2014)

Bewertung: 0.5

Measurement Techniques.

Steiner, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Handbook of Spectroscopy - 2nd Edition. Seite 71 - 94

Herausgeber: Gauglitz, G. • Moore, D.S.

Verlag: Wiley-VCH Verlag, Weinheim (2014)

Bewertung: 0.75

Case 4: A Day in the PACU.

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 33 - 44

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 19 - Frozen Shoulder.

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 201 - 212

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 19: Frozen Shoulder.

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 179 - 188

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 6 - Tonsillektomie - Hurra, ein Kind!

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 61 - 70

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Case 7: The Rebleed: Uh-Oh, a Child!

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 65 - 74

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 7 - Die Nachblutung - Oh je, ein Kind!

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 71 - 80

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.25

Fall 4 - Ein Tag im Aufwachraum.

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 37 - 48

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, D (2014)

Bewertung: 0.5

Case 6: Tonsillectomy: Hurray, a Child!

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 55 - 64

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Case 3: Pancreatic Surgery.

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Domino, K.B. • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Complications and Mishaps in Anesthesia. Cases Analysis Preventive Strategies. (1. Aufl.) Seite 21 - 32

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T. • Domino, K.B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.5

Fall 3 - Pankreasoperation.

Storch, J.* • Hänsel, M.* • Hübler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Komplikationen in der Anästhesie. (3. erw. aktual. Aufl.) Seite 25 - 36**Herausgeber:** Hübler, M. • Koch, T.**Verlag:** Springer-Verlag, Berlin, D (2014)**Bewertung:** 0.5**Optische Kohärenztomographie.**

Walther, J.* • Koche, E.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Medizinische Bildgebung. Seite 471 - 503**Herausgeber:** Dössel, O. • Buzug, T.M.**Verlag:** De Gruyter Verlag, Berlin (2014)**Bewertung:** 0.75**Entwicklung eines Gehirn-Phantoms zur Perfusions- und Brain Shift Simulation.**

Weidner, F.* • Hoffmann, N.* • Radev, Y. • Hollmach, J.* • Schnabel, C.* • Kirsch, M.* • Schackert, G. • Petersohn, U. • Koch, E.* • Steiner, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** 5. Dresdner Medizintechnik-Symposium. Seite 111 - 113**Buchreihe:** Reports on Biomedical Engineering (2)**Herausgeber:** Förster, A. • Füssel, J. • Gelinsky, M. • Koch, E. • Malberg, H. • Vonau, W.**Verlag:** Steinbeis-Edition, Stuttgart (2014)**Bewertung:** 0.1**Habilitationen (1)**

PD Dr. med. Spieth, M.

Variable Pressure Support Ventilation - Entwicklung und Evaluation einer neuen Beatmungsform.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch**Dissertationen (1)**

Dr. med. Jankowiak, A.

Vergleich der totalen intravenösen Anästhesie (TIVA) mit der Kombinationsanästhesie aus TIVA und thorakaler Epiduralanästhesie (TEA) bei Patienten mit großen abdominalen Operationen an einem Haus der Regelversorgung. TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A.R. Heller**Nicht-medizinische Promotionen (3)**

Dr. rer. medic. Burkhardt, A.

Optiken mit fächerförmigen Scanverfahren für die Optische Kohärenztomografie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch**Dr. rer. medic. Galli, R.**

Development and application of coherent anti-Stokes Raman scattering methods for the characterisation of cells and tissue.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. G. Steiner

Dr. rer. medic. Hiller, N.

Untersuchungen zur kardiotoxischen Wirkung von Lokalanästhetika.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Stehr

Diplom-/Masterarbeiten (5)

Engler, S.

Entwicklung eines automatischen Segmentierungsverfahrens zur Quantifizierung von alveolären Volumina in der optischen Kohärenztomografie.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat M. Gärtner

Köttig, F.

VIS-NIR frequency domain optical coherence tomography.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Kroll, F.

Entwicklung eines k-linearen OCT-Spektrometers für den Wellenlängenbereich von 1100nm - 1400nm.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Weidner, F.

Development and Evaluation of an Amira Plug-In for Image Fusion of intraoperative Thermography with MRI in Neurosurgery.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dipl.-Inf. N. Hoffmann

Zehlike, M.

Pattern Recognition of Vascular Pathologies at the Cortex in Thermographic Sequences.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dipl.-Inf. N. Hoffmann

Patente (erteilt) (1)

Method and device for determining the sex of fertilized, non-incubated bird eggs.

Steiner, G. • Koch, E. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.

Angemeldet am: 14.1.2011

Erteilt am: 7.1.2014

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: US 8,624,190 B2

Patente (angemeldet) (2)

Verfahren und Vorrichtung zur Raman-spektroskopischen in-ovo Geschlechtsbestimmung von befruchteten und bebrüteten Hühnereiern.

Galli, R. • Preuße, G. • Koch, E. • Steiner, G. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.

Angemeldet am: 4.7.2014

Aktenzeichen: DE 10 2014 010 150.9

Verfahren zur Erkennung von Signalmustern in spektroskopisch erzeugten Datensätzen.

Hoffmann, N. • Petersohn, U. • Steiner, G. • Hollmach, J. • Koch, E.

Angemeldet am: 29.4.2014

Aktenzeichen: DE 10 2014 105 994.8

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

Current Opinion in Anesthesiology.

Herausgeber M. Gama De Abreu (Editor)

Erschienen 2014 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

BMC Anesthesiology.

Herausgeber M. Gama De Abreu (Associate Editor)

Erschienen 2014 bei: ,

Der Anaesthesist.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber A.R. Heller (Rubrikherausgeber Weiterbildung)

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Deutsches Ärzteblatt.

Standesorgan der Bundesärztekammer und der Kassenärztlichen Bundesvereinigung

Herausgeber T. Koch (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Deutscher Ärzteverlag GmbH, Köln

Anästhesiologie und Intensivmedizin.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber T. Koch (Schriftleitung)

Erschienen 2014 bei: Aktiv Druck Verlag, Ebelsbach

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie

Herausgeber T. Koch (Rubrikherausgeber Allgemeinanästhesie)

Erschienen 2014 bei: Berlin, Heidelberg, Springer Verlag

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesiologie, Intensivtherapie und Notfall-, Katastrophenmedizin sowie Schmerztherapie

Herausgeber M. Ragaller (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2014 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Emergencies, Trauma, and Shock.

Synergizing Basic Science, Clinical Medicine, and Global Health

Herausgeber M. Ragaller (Editor)

Erschienen 2014 bei: Medknow Publications,

mt-Medizintechnik.

Herausgeber M. Regner (Schriftleitung)

Erschienen 2014 bei: TÜV Media, Köln

Pain & Therapy.

Herausgeber R. Sabatowski (Advisory Board)

Erschienen 2014 bei: Springer Vlg., Stuttgart

World Journal of Anesthesiology.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Baishideng Publishing Group, Beijing

Der Schmerz.

Zeitschrift für Schmerztherapie

Herausgeber R. Sabatowski (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Springer Vlg, Heidelberg

Pain Management.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Future Medicine Ltd., London

Minerva Anesthesiologica.

Herausgeber P.M. Spieth (Section Editor)

Erschienen 2014 bei: Edizioni Minerva, Bologna, Italien

Preise (4)

Dipl.-Psych. Cynthia Pönicke

Name: 1. Platz Posterpreis des DINK (Deutschen Interdisziplin. Notfallmedizin Kongress)

Verliehen von: wiss. Träger des DINK 2014

Anlass: Deutschen Interdisziplin. Notfallmedizin Kongress, Wiesbaden, 20. bis 21. März 2014

Anja Braune

Name: Wissenschaftlichen Vortragswettbewerb "Research for Safety"

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (DGAI)

Anlass: Deutscher Anästhesie Congress DAC 2014

Dr. med. S Heller

Name: Palliative-Award der Stiftung Deutsche Anästhesiologie

Verliehen von: Stiftung Deutsche Anästhesiologie

Anlass: 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin e.V. im Rahmen des Deutschen Anästhesiekongresses 2014, Leipzig

Anja Braune

Name: WAKWiN Reisestipendium

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin e. V. (DGAI)

Anlass: Deutscher Anästhesie Congress DAC 2014

Nachmeldungen aus 2013**Bücher (1)**

Weiterbildung Anästhesiologie.

Forst, H. • Fuchs-Buder, T. • Heller, A.* • Weigand, M.

Erschienen 2013 bei: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (3)

Inhalative Anästhetika.

Deile, M.* • Damm, M.* • Heller, A.R.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Weiterbildung Anästhesiologie. Seite 189 - 198

Herausgeber: Forst, H • Fuchs-Buder, T • Heller, AR • Weigand, M

Verlag: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (2013)

Bewertung: 0.25

Anästhesie bei endourologischen und roboterassistierten Eingriffen.

Kiss, T.* • Bluth, T.* • Heller, A.R.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Weiterbildung Anästhesiologie. Seite 89 - 100

Herausgeber: Forst, H • Fuchs-Buder, T • Heller, A • Weigand, M

Verlag: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (2013)

Bewertung: 0.5

Postpunktioneller Kopfschmerz.

Radke, K.* • Radke, O.C.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Weiterbildung Anästhesiologie. Seite 155 - 166

Herausgeber: Forst, H • Fuchs-Buder, T • Heller, A • Weigand, M

Verlag: Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg (2013)

Bewertung: 0.5

Drittmittel

CARS-Mikroskopietechnik

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.03.2010 bis 28.02.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 146.0 T€

Jahresscheibe: 11.2 T€

Validierung u. Anwendung patientenrelevanter Outcome-Domänen zur Messung der Effektivität multimodaler Therapie chronischer Schmerzen

Dr. rer. nat. Ulrike Kaiser (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 91.5 T€

Verbundprojekt: Anwendungsorientierte Untersuchungen zur in ovo-Geschlechtsbestimmung beim Haushuhn (Gallus gallus f. dom.), Teilprojekt 2

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.01.2015

Förderer: Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung

Gesamtbetrag: 362.6 T€

Jahresscheibe: 240.5 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Umsetzung einer spektroskopischen Methode zur Erkennung von Zellschädigungen in Screeningsystemen für die Frühdiagnose neurodegenerativer Netzhautschädigungen, Teilprojekt

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2012 bis 30.06.2015

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / ZIM

Gesamtbetrag: 163.3 T€

Jahresscheibe: 46.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

Dr. med. Peter Markus Spieth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 0.3 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 6 "Optical coherence tomography and endothelial dysfunction proatherosclerotic mouse models"

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Variable Zelldehnung und maschinelle Bearbeitung: Eine Untersuchung zu den Mechanismen und Langzeiteffekten einer neuen Beatmungsstrategie

Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 299.9 T€

Jahresscheibe: 93.2 T€

Improving the Operational Skills of the health personnel

Dr. med. M. Müller (Projektleiter)

Förderzeitraum: 19.12.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 11.3 T€

Jahresscheibe: 2.6 T€

Funktionelle optische Kohärenztomografie (OCT) des humanen Trommelfells

Dr.-Ing. J. Walther (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 87.3 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: CardioVisio - Entwicklung und Validierung eines kamerabasierten Systems zur kontaktlosen kardiovaskulären Biosignalerfassung u. -verarbeitung

Prof. Dr. med. Axel Heller (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 112.6 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: Entwicklung der modularen integrierten Plattform "ThermOnChip" zur thermografischen Online-Bildgebung bei neurochirurgischen Eingriffen

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 269.9 T€

Jahresscheibe: 129.6 T€

Modulare OCT-Plattform für Anwendungen in der Mess- und Medizintechnik (MOPLAMM); Gewebediagnostik (Diagnostik-OCT)

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2009 bis 30.06.2013

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit über Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 285.3 T€

Jahresscheibe: -0.1 T€

Thermografie in der funktionellen Neurochirurgie (ThermofuNC)

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 159.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.98 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.41 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.30 %
Praxistag [PT]	0.13 %
Zahnmedizin [ZM]	0.42 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.25 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bedeutung von prozessiertem EEG auf die implizite Wahrnehmung bei verschiedenen Narkoseverfahren

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biopsychologie)

CardioVisio: Entwicklung und Validierung eines kamerabasierten Systems zur kontaktlosen kardiovaskuläre Biosignalerfassung und verarbeitung

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik der TU Dresden)

Entwicklung eines Human-Factor Trainings zur Fehlervermeidung in der Medizin*Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Methoden der Psychologie)**Evaluierung des invasiv gemessenen arteriellen Blutdrucks als Ausgangssignal für die hochauflösende Bestimmung der Herzfrequenz und abgeleiteter Parameter***Kooperationspartner:* Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)**Experimentelle und numerische Untersuchung strömungsinduzierter Spannungen an der Grenzfläche Epithel-Surfactant-Luft***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Strömungsmechanik)**Herzfrequenzvariabilität***Kooperationspartner:* Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)**Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Analytische Chemie)**Physiologische Streßantwort in simulierten Zwischenfallsituationen am Anästhesiesimulator***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur Biopsychologie)**Situative Aufmerksamkeit, Blickbewegungsmuster sowie Stress während Phasen mit hoher und niedriger Arbeitsdichte in der Anästhesie***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Psychologie III, Professur Ingenieurpsychologie und Kognitive Ergonomie)**Spektroskopische Identifizierung und Differenzierung von Hirntumoren***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Analytische Chemie)**Untersuchung zur Aufmerksamkeit, Blickverhalten und situativem Bewusstsein vor und nach einem 24-Stunden Dienst in der Anästhesiologie mittels Eye-Tracking System***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Psychologie III, Professur Ingenieurpsychologie und Kognitive Ergonomie)**Nationale Kooperationen**

A multi-center, open-label tolerability trial to assess cognitive and psychomotor performance under stable long-term treatment with tapentadol prolonged-release (PR) tablets in chronic non cancer pain subjects*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Grünenthal GmbH (Aachen)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. R. Sabatowski**A multicenter, open-label trial to assess cognitive and psychomotor performance as surrogate parameters for driving ability under stable long-term treatment with tapentadol hydrochloride prolonged-release (PR) tablets in subjects with chronic low back pain or osteoarthritis of the knee.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Grünenthal GmbH (Aachen)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)**Adhoc-Kommission Multimodale Schmerztherapie***Bereich:* Krankenversorgung*Kooperationspartner:* Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Analyse des mechanischem Stresses und inflammatorische Antwort in der Lunge.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Aachen (Prof. Dr. St. Uhlig) (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Ärztliche Führung der 24. Medizinischen Taskforce (MTF) des Bundes, Standort Dresden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden / Berufsfeuerwehr Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Ärztliche Führung der 24. Medizinischen Taskforce (MTF) des Bundes, Standort Dresden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe, Katastrophenmedizin, medizinische Selbsthilfe (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Ausbildungszentrum zum Erwerb der Zusatzqualifikation Schmerzpsychotherapie

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Akademie für Schmerzpsychotherapie der DGPSF (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl. Psych. U Kaiser , Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Ca-Imaging und Glycocalixdegradation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UKE (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Kiefmann

CardioVisio: Entwicklung und Validierung eines kamerabasierten Systems zur kontaktlosen kardiovaskuläre Biosignalerfassung und verarbeitung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung der Opioidverordnungen in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Insitut für Versorgungsforschung, Universität Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer Datenbrille mit bidirektionaler Kommunikation zwischen einem Defibrillator und dem Anwender

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Einrichtung für Organik, Materialien und Elektronische Bauelemente COMEDD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. M Müller (michael.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BIOTEC (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Rossendorf (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. G. Steiner , Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Immunonutrition bei kritisch Kranken - The FOILED Trial - ClinicalTrials.gov ID is NCT01146821

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. Gießen Lung Center (UGLC) (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. AR Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Industrielle Optische Kohärenz Tomografie (OCT)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Micro-Optronik Messtechnik GmbH (Langebrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Klinische Atemphysiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Furtwangen (Prof. Dr. Möller) (Furtwangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Kommission für Aus- Weiter- und Fortbildung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Kommission studentische Lehre und Simulatortraining

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. P. Müller

Kommission Weiterbildung der DGAI - Neufassung Weiterbildungsordnung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Kommission Weiterbildung der DGAI - Neufassung Weiterbildungsordnung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsverband deutscher Anästhesisten (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Kommission Weiterbildung der DGAI - Neufassung Weiterbildungsordnung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ärztekammern Hamburg und Westphalen- Lippe (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Kompetenznetzwerk Sepsis (SepNet)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 17 verschiedene Universitätskliniken Deutschlands, Koordinationszentrum Friedrich-Schiller Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Ragaller

Krankenhausnetzwerk Großschadenslagen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Krankenhausnetzwerk Großschadenslagen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden / Berufsfeuerwehr Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Leitender Notarzt (LNA) Dresden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden / Berufsfeuerwehr Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Leitlinien und Weiterbildungskomitee für Diagnose und Therapie der Sepsis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Ragaller (Maximilian.Ragaller@uniklinikum-dresden.de)

Leitlinienerstellung für die Ernährung kritisch Kranker

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Ernährungsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. T. Koch

Leitlinienerstellung zur intensivmedizinischen Versorgung herzchirurgischer Patienten Hämodynamisches Monitoring und Herz-Kreislauf

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Arbeitskreis Kardioanästhesie der DGAI (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Mechanische Beatmung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Freiburg (Prof. Dr. J. Guttman) (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Medikamentenmanagement der Medizinischen Taskforces (MTF) des Bundes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe, Katastrophenmedizin, medizinische Selbsthilfe (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Medikamentenmanagement der Medizinischen Taskforces (MTF) des Bundes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Anästhesie Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Messung von Veränderungen der pulmonalen Perfusion mittels PET nach akuter Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden Rossendorf (Dresden-Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Torsten Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Modellbildung und Simulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (Prof. Dr. W. A. Wall) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Modellierung, Simulation und Experimente zu Siedevorgängen in Druckwasserreaktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Zittau/Görlitz (FH) (Zittau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (edmund.koch@tu-dresden.de)

Möglichkeiten der In-ovo-Geschlechtsbestimmung beim Haushuhn (*Gallus gallus f. dom.*) als Alternative zur routinemäßigen Tötung männlicher Eintagsküken aus Legehennenlinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Klinik für Vögel und Reptilien (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (edmund.koch@tu-dresden.de)

Molekularbiologie; inflammatorische Mediatoren; protektive Beatmung, beatmungsassoziierte Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Mainz, Klinik für Anästhesie (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S Thal, Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu

Netzwerk Regionalanästhesie: Qualitätssicherungs- und Versorgungsforschungsprojekt der DGAI

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Netzwerk Regionalanästhesie der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivtherapie (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. O. Vicent

Optimierung und Hardwareimplementierung von Monitoringalgorithmen aus Routinedaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Integrierte Schaltungen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Axel R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. Matthias Burghardt

Optische Kohärenz-Tomographie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinisches Laserzentrum Lübeck (Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. G. Hüttmann

Pilotstandort Intensivtransportwagen (ITW) Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: G.A.R.D. Rettungsdienst in Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Pilotstandort Intensivtransportwagen (ITW) Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsfeuerwehr, Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Pro-inflammatorische Lungenantwort auf die Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinikum Aachen (Aachen, Prof. Dr. Stefan Uhlig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

QUIPS - Qualitätssicherung in der postoperativen Schmerztherapie

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

S2-Leitlinie schnellfreisetzende Fentanyl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Segmentierung und Registrierung medizinischer Bilddaten (Aufbereitung patientenspezifischer Modelle der oberen und unteren Atemwege)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TTU München (Prof. Dr. Nassier) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Situative Aufmerksamkeit, Blickbewegungsmuster sowie Stress während Phasen mit hoher und niedriger Arbeitsdichte in der Anästhesie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Institut für Psychologie III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Michael Müller (michael.mueller@uniklinikum-dresden.de)

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit Kopfschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neurologie (Schwäbisch Hall)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit somatoformer Schmerzstörung und Fibromyalgie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit Tumorschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Göttinge (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl.
Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit unspezifischen Rückenschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl.
Psych. U. Kaiser

Strukturrempfehlungen für Schmerztherapiezentren

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Studienordnungen

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

System zur Anleitung von Laien in der Herzdruckmassage und zur Übermittlung von Echtzeitfeedback zur Qualität der Thoraxkompressionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Michael Müller (michael.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Telenotarzt Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Anästhesie der RWTH Aachen (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Telenotarzt Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CarusConsilium Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.r. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Transkriptomweite RNA Sequenzierung unter mechanischer Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Vergleichende Bildgebung der Lunge mittels Kleintier-PET, -SPECT and -CT.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden Rossendorf (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. T. Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Genua, Genua (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Academic Medical Center Amsterdam, Amsterdam (Holland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

A Multicenter, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Parallel-group Study of the Safety and Efficacy of a Single Treatment of AGN-214868 in Patients With Postherpetic Neuralgia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Allergan, Marlow (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. G. Gossrau (gudrun.gossrau@uniklinikum-dresden.de)

A Randomized, Controlled, Long-term Safety Study Evaluating the Effect of Repeated Applications of QUTENZATM plus Standard of Care versus Standard of Care alone in Subjects with Painful Diabetic Peripheral Neuropathy

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Astellas, Leiderdorp (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Analyse inflammatorischer Prozesse nach einem Lungentrauma; Kontusionsmodell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. T. Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Atemmechanik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PEB/COPPE, Federal Univ. / Rio de Janeiro (Brasilien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, BM BF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mass. Gen. Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr.med.habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Lungenmechanik, Mechanical Ventilation, Weaning

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Universita degli Studi dell'Insubria, Varese (Italien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, ESA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med.habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Beatmungsinduzierter Lungenschaden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Montefiore Hospital at Albert Einstein College of Medicine, New York, NY (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr.med. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Bildgebung der Lunge mittels Computertomographie und Positronenemissionstomographie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Uppsala, Uppsala (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Bildgebung der Lunge mittels Positronenemissionstomographie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard University, Boston (MA) (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Efficacy, safety, and tolerability of oral cebranopadol versus morphine sulfate PR in subjects with chronic moderate to severe pain related to cancer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Grünenthal, Aachen (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

ESA Fellowship Programme, Ausbildungszentrum

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: European Society of Anaesthesiologists, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: Ehrenamt

Finanzierung: Drittmittel/ ESA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@mailbox.tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. T. Koch

European Pharmacogenetic Opioid Study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EAPC, Trondheim (Norwegen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Experimentelle Beatmungsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Toronto, Department of Anesthesia, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Experimentelle Beatmungstherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Anesthesia, University Hospital Padova, Padua (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Functional Genomics, differential gene expression under mechanical ventilation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Toronto, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Michaels Hospital, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med, PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Gebiet der numerischen Simulation von biologischem Gewebe und komplexen Fluiden mit Partikelmethode.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ETH Zürich (Prof. Koumoutsakos), Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vilnius University, Department of General Physics and Spectroscopy, Vilnius (Litauen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Herbert Quandt Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. G. Steiner, Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Immunonutrition bei kritisch Kranken - The FOILED Trial - ClinicalTrials.gov ID NCT01146821

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Clinical Evaluation Research Unit , Kingston General Hospital, Kingston (Canada)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. AR Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Innovative Therapieansätze zur Lungenunterstützung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Federal University of Rio de Janeiro, Rio de Janeiro (Brasilien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Interventions for the prevention or reduction of propofol injection pain: A systematic review

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California in San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. O Radke (oliver.radke@uniklinikum-dresden.de)

Modellbildung und Stimulation gekoppelter Transportprozesse.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SANDIA National Laboratories (Dr. Shadid), Albuquerque (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Multicenter Trial on Post-Discharge Nausea and Vomiting

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California in San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. O Radke (oliver.radke@uniklinikum-dresden.de)

neue Modi zur Unterstützung der Spontanatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kantonsspital Luzern (PD Dr. Haberthür), Luzern (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Perfusion und pulmonaler Blutfluss, experimentelle Analyse mittels PET

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mass. Gen. Hospital, Harvard Medical School Boston, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Torsten Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Prevention of Postdural Puncture Headache After Accidental Dural Puncture: A Quantitative Systematic Review

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California in San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. O RADKE (oliver.radke@uniklinikum-dresden.de)

Projekt zur Modellbildung der Lunge.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungslabor INRIA (Dr. J.-F. Gerbeau) (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Protektive Beatmung, Ventilatorinduzierte Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Michaels Hospital, University of Toronto, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med.habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. L.E. Pillunat

Kontakt

E-Mail

direktion@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://augen.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

0351 458 3381

Lehre

TUT MED	0.44 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.18 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.68 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	35.691
Summe der I-Faktoren	12.611
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.611

Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	135.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	16.9 T€
Gesamtsumme		151.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		76.0 T€

Leitbild

Die Forschung der Klinik konzentriert sich auf die Schwerpunkte: Diagnostik und Therapie von verschiedenen Formen des Glaukoms; Optimierung der Therapie von Netzhauterkrankungen; Hornhaut- und refraktive Chirurgie; Mikrozirkulation der Netzhaut und des Sehnerven; Biomechanik der Augenhülle und Testung von neuen Verfahren für die Amblyopiebehandlung.

Lehrveranstaltungen der Augenheilkunde finden ausschließlich in den klinischen Semestern statt und sind hauptsächlich im 9. Semester in den Kopfkurs eingebunden (Interdisziplinärer Kurs aus Augenheilkunde, HNO-, Mund-Kiefer-Gesichts- und Neurochirurgie). Die Studenten besuchen die Vorlesungsreihe, Kleingruppenunterricht, Seminare und Repetitorien. Nach der Theorie folgt im 10. Semester der praktische Unterricht. Die Studenten hospitieren je eine Semesterwoche in der Klinik und absolvieren unterschiedliche Stationen sowie Seminare, um die Theorie in der Praxis anzuwenden. Falls sich Studenten über das Standard-Lehrangebot für die Augenheilkunde interessieren, können fakultativ der Praxistag und das Wahlfach besucht werden.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Webbasierte Stimulationstherapie für Kinder mit Amblyopie.

Bau, V.* • Eckstein, A. • Esser, J. • Hahn, U.

Erschienen 2014 in: Z. prakt. Augenheilkd. 35, Seite 151 - 152

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Binokularprobleme nach refraktiver Chirurgie?

Bau, V.*

Erschienen 2014 in: Ophthalmologische Nachrichten 6, Seite 18

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Ocular perfusion pressure in glaucoma.

Costa, V.P. • Harris, A. • Anderson, D. • Stodtmeister, R.* • Cremasco, F. • Kergoat, H. • Lovasik, J. • Stalmans, I. • Zeitz, O. • Lanzl, I. • Gugleta, K. • Schmetterer, L.

Erschienen 2014 in: Acta Ophthalmol. 92, Seite e252 - e266

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, University of Campinas, Brazil

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.512 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.512 \cdot 0.030$) = 0.075

Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.

Economopoulou, M. * • *Masjkur, J.* • *Raiskup, F.* * • *Ebermann, D.* • *Saha, S.* • *Karl, M.O.* • *Funk, R.* • *Jaszai, J.* • *Chavakis, T.* • *Ehrhart-Bornstein, M.* • *Pillunat, L.E.* * • *Kunz-Schughart, L.* • *Kurth, I.* • *Dubrovskaja, A.* • *Androutsellis-Theotokis, A.*

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol. 90, Seite 700 - 709

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.258 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.258) = 0.473$

Comparison of normal- and high-tension glaucoma: nerve fiber layer and optic nerve head damage.

Häntzschel, J. * • *Terai, N.* * • *Furashova, O.* * • *Pillunat, K.* * • *Pillunat, L.E.* *

Erschienen 2014 in: Ophthalmologica. 231, Seite 160 - 165

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.867 \cdot 1.000) = 1.867$

[Ankyloblepharon filiforme adnatum.].

Haustein, M. * • *Reschke, F.* • *Terai, N.* * • *Lesczycynska, A.* * • *Wozniak, K.* * • *Pillunat, L.E.* * • *Sommer, F.* *

Erschienen 2014 in: Ophthalmologie. 111, Seite 161 - 164

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.719 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.719 \cdot 0.940) = 0.135$

Therapieresistente Oberlidsschwellung im Kindesalter.

Haustein, M. * • *Terai, N.* * • *Pablik, J.* • *Pillunat, L.E.* * • *Sommer, F.* *

Erschienen 2014 in: Ophthalmologie. 111, Seite 53 - 57

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.719 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.719 \cdot 0.900) = 0.129$

First proposed efficacy study of high versus standard irradiance and fractionated riboflavin/ultraviolet a cross-linking with equivalent energy exposure.

Krueger, R.R. • *Herekar, S.* • *Spoerl, E.* *

Erschienen 2014 in: Eye Contact Lens. 40, Seite 353 - 357

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Cleveland Clinic, Cleveland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.679 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.679 \cdot 0.300) = 0.504$

First Identification of a Triple Corneal Dystrophy Association: Keratoconus, Epithelial Basement Membrane Corneal Dystrophy and Fuchs' Endothelial Corneal Dystrophy.

Mazzotta, C. • *Traversi, C.* • *Raiskup, F.* * • *Rizzo, C.L.* • *Renieri, A.*

Erschienen 2014 in: Case Rep Ophthalmol. 5, Seite 281 - 288

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, University of Siena, Italy

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

Central retinal venous pulsation pressure in different stages of primary open-angle glaucoma.

Pillunat, K.R. * • *Ventzke, S.* * • *Spoerl, E.* * • *Furashova, O.* * • *Stodtmeister, R.* * • *Pillunat, L.E.* *

Erschienen 2014 in: Br J Ophthalmol. 98, Seite 1374 - 1378

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.809 \cdot 1.000) = 2.809$

Opposing effects of HIF1 α and HIF2 α on chromaffin cell phenotypic features and tumor cell proliferation: Insights from MYC-associated factor X.

Qin, N. • De Cubas, A.A. • Garcia-Martin, R. • Richter, S. • Peitzsch, M. • Menschikowski, M. • Lenders, J.W. • Timmers, H.J. • Mannelli, M. • Opocher, G. • Economopoulou, M. * • Siegert, G. • Chavakis, T. • Pacak, K. • Robledo, M. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2014 in: Int J Cancer. 135, Seite 2054 - 2064

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.021) = 0.107$

Auswirkungen des CXL auf das Hornhautgewebe.

Raiskup, F.*

Erschienen 2014 in: Ophthalmologische Nachrichten 05, Seite 17

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

A Constant-Force Technique to Measure Corneal Biomechanical Changes after Collagen Cross-Linking.

Richoz, O. • Kling, S. • Zandi, S. • Hammer, A. • Spoerl, E. * • Hafezi, F.

Erschienen 2014 in: PLoS One. 9, Seite e105095

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Geneva University Hospital, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.075) = 0.265$

Statin treatment in hypercholesterolemic men does not attenuate angiotensin II-induced venoconstriction.

Schindler, C. • Guenther, K. • Hermann, C. * • Ferrario, C.M. • Schroeder, C. • Haufe, S. • Jordan, J. • Kirch, W.

Erschienen 2014 in: PLoS One. 9, Seite e103909

Korr. Einrichtung: Clinical Research Center Hannover & Institute of Clinical Pharmacology, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.050) = 0.177$

Medizinische Statistik verständlich gemacht.

Stodtmeister, R.*

Erschienen 2014 in: Z. prakt. Augenheilkd., Seite 338 - 340

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

The short-term effect of flavonoid-rich dark chocolate on retinal vessel diameter in glaucoma patients and age-matched controls.

Terai, N. * • Gedenk, A. * • Spoerl, E. * • Pillunat, L.E. * • Stodtmeister, R. *

Erschienen 2014 in: Acta Ophthalmol. 92, Seite e341 - e345

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.512 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.512 \cdot 1.000) = 2.512$

Diameter of retinal vessels in patients with diabetic macular edema is not altered by intravitreal ranibizumab (lucentis).

Terai, N. * • Hausteil, M. * • Siegel, A. * • Stodtmeister, R. * • Pillunat, L.E. * • Sandner, D. *

Erschienen 2014 in: Retina. 34, Seite 1466 - 1472

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.177 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.177 · 1.000) = 3.177

Imaging mass spectrometry by matrix-assisted laser desorption/ionization and stress-strain measurements in iontophoresis transepithelial corneal collagen cross-linking.

Vinciguerra, P. • Mencucci, R. • Romano, V. • Spoerl, E. * • Camesasca, F.I. • Favuzza, E. • Azzolini, C. • Mastropasqua, R. • Vinciguerra, R.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int. 2014, Seite 404587

Korr. Einrichtung: Humanitas Clinical and Research Center, Rozzano, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.706 · 0.043) = 0.116

Talgdrüsenkarzinom mit seltener Genmutation im Rahmen eines Tumorsyndroms Muir-Torre-Syndrom.

Voigt, E. * • Sommer, F. * • Geiger, K.D. • Pillunat, L.E. *

Erschienen 2014 in: Ophthalmologe. 111, Seite 369 - 372

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.719 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.719 · 0.850) = 0.122

Biomechanical efficacy of collagen crosslinking in porcine cornea using a femtosecond laser pocket.

Wollensak, G. • Hammer, C.M. • Spörl, E. * • Klenke, J. • Skerl, K. • Zhang, Y. • Sel, S.

Erschienen 2014 in: Cornea 33, Seite 300 - 305

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Augen MVZ Lausitz, Kamenz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.360 · 0.060) = 0.142

Dissertationen (1)

Dr. med. Teucher, S.

Untersuchung des Effekts der Therapie mit Ranibizumab (Lucentis) auf die Autoregulation retinaler Gefäße mit dem Retinal Vessel Analyzer bei altersabhängiger Makuladegeneration.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.E. Pillunat

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.44 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.18 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.68 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Glaukom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BPEI, Miami (Prof. Anderson) (USA)

Vertragsbasis: mündlich

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. L. E. Pillunat

Hornhaut und refraktive Chirurgie

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Klinik für Augenheilkunde, Medizinische Fakultät Königgrätz, Karls-Universität , Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. F. Raiskup (frederik.raiskup@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Fitze

Kontakt

E-Mail

Kinderchirurgie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medkichi>

Telefon

458-3800

Lehre

TUT MED	0.15 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.85 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.03 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	7.047
Summe der I-Faktoren	2.961
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.961

Aufsätze	3
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	39.5 T€
	nicht begutachtet	0.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		39.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		39.7 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Down-regulation of heat shock protein HSP90ab1 in radiation-damaged lung cells other than mast cells.

Haase, M.G.^{*[50%]} • Geyer, P. • Fitze, G.^{*} • Baretton, G.B.

Erschienen 2014 in: J Histochem Cytochem 62, Seite 355 - 368

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinderchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.403 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.403 \cdot 0.350) = 0.841$

Genetic mosaicism of a frameshift mutation in the RET gene in a family with Hirschsprung disease.

Müller, C.M.^{*} • Haase, M.G.^{*} • Kemnitz, I.^{*} • Fitze, G.^{*}

Erschienen 2014 in: Gene 541, Seite 51 - 54

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinderchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.082 \cdot 1.000) = 2.082$

Infantile myofibromatosis as an unusual cause for unilateral atelectasis in an infant.

Okuda, K.V. • Fitze, G.^{*} • Pablik, J. • Hahn, G. • Suttorp, M. • Vogelberg, C.

Erschienen 2014 in: Pediatr Blood Cancer 61, Seite 1158 - 1159

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinderchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.562 \cdot 0.075) = 0.038$

Dissertationen (1)

Marschner, K.

Inzidenz von Ellenbogenerkrankungen bei jugendlichen Leistungsturnerinnen: Eine vergleichende Studie mit der Anwendung einer isotropen 3D-MRT-Sequenz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med G. Fitze

Drittmittel

Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen und Konzeptentwicklung für den medizinischen Kinderschutz unter Einbeziehung vorhandener Strukturen von Gesundheitswesen und Kinder- und Jugendhilfe in Dresden

Prof. Dr. med. G. Fitze (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 30.3 T€

Entwicklung, kontrollierte Anwendung und Auswertung einer neuartigen Silikonfingerorthese

Prof. Dr. med. G. Fitze (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2014 bis 31.05.2016

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (AiF)

Gesamtbetrag: 174.1 T€

Jahresscheibe: 9.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.15 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.85 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.03 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Genetische Modifikationen im Maus-Genom

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Genomik)

Nationale Kooperationen

Herstellung von Knock-Out Maus-Modellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Michael Haase (michael.haase@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung von Kandidatengenen sowie Charakterisierung genetischer Prädispositionen für Zentrale Atemregulationsstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Biometrie und Statistik (Universität Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Austausch von Ausbildungsassistenten

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Hospital Moinhos de Vento, Porto Alegre (Brasilien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Guido Fitze (guido.fitze@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Schackert

Kontakt

E-Mail neurochirurgie@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/mednch
Telefon +49 351 458 2883

Lehre

TUT MED	0.13 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.85 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.98 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	181.024
Summe der I-Faktoren	24.798
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	24.798
Aufsätze	30
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	317.6 T€
	nicht begutachtet	102.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	24.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		444.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		393.0 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (30)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Redirection of CD4+ and CD8+ T lymphocytes via a novel antibody-based modular targeting system triggers efficient killing of PSCA+ prostate tumor cells.

Arndt, C. • Feldmann, A. • Töpfer, K.* • Koristka, S. • Cartellieri, M. • Temme, A.* • Ehninger, A. • Ehninger, G. • Bachmann, M.

Erschienen 2014 in: Prostate 74, Seite 1347 - 1358

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.566 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.566 \cdot 0.086$) = 0.306

NDRG1 prognosticates the natural course of disease in WHO grade II glioma.

Blaes, J. • Weiler, M. • Sahm, F. • Hentschel, B. • Osswald, M. • Czabanka, M. • Thomé, C.M. • Schliesser, M.G. • Pusch, S. • Luger, S. • Winkler, F. • Radbruch, A. • Jugold, M. • Simon, M. • Steinbach, J.P. • Schackert, G.* • Tatabigib, M. • Westphal, M. • Tonn, J.C. • Gramatzki, D. • Pietsch, T. • Hartmann, C. • Glimm, H. • Vajkoczy, P. • Von Deimling, A. • Platten, M. • Weller, M. • Wick, W.

Erschienen 2014 in: J Neurooncol 117, Seite 25 - 32

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK), Clinical Cooperation Units Neurooncology, German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.787 \cdot 0.012$) = 0.032

A novel ex vivo isolation and expansion procedure for chimeric antigen receptor engrafted human T cells.

Cartellieri, M. • Koristka, S. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Stamova, S. • Von Bonin, M. • Töpfer, K.* • Krüger, T. • Geib, M. • Michalk, I. • Temme, A.* • Bornhäuser, M. • Lindemann, D. • Ehninger, G. • Bachmann, M.P.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e93745

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden; Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Department of Radioimmunology, Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.046$) = 0.163

VolHOG: a volumetric object recognition approach based on bivariate histograms of oriented gradients for vertebra detection in cervical spine MRI.

Daenzer, S. • Freitag, S. • Von Sachsen, S. • Steinke, H. • Groll, M. • Meixensberger, J. • Leimert, M.*

Erschienen 2014 in: Med Phys 41, Seite 082305

Korr. Einrichtung: Innovation Center for Computer Assisted Surgery, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.012 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.012 \cdot 0.300$) = 0.904

Storage stability of optimal liposome-polyethylenimine complexes (lipopolyplexes) for DNA or siRNA delivery.

Ewe, A. • Schaper, A. • Barnert, S. • Schubert, R. • Temme, A.* • Bakowsky, U. • Aigner, A.

Erschienen 2014 in: Acta Biomater 10, Seite 2663 - 2673

Korr. Einrichtung: Rudolf-Boehm-Institute for Pharmacology and Toxicology, Clinical Pharmacology, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.684 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.684 \cdot 0.060) = 0.341$

Intrinsic indicator of photodamage during label-free multiphoton microscopy of cells and tissues.

Galli, R. ^{*[50%]} • Uckermann, O. ^{*} • Andresen, E.F. • Geiger, K.D. • Koch, E. • Schackert, G. ^{*} • Steiner, G. • Kirsch, M. ^{*}

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e110295

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie und Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.688 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.688) = 2.430$

Effects of tissue fixation on coherent anti-Stokes Raman scattering images of brain.

Galli, R. ^{*[50%]} • Uckermann, O. ^{*} • Koch, E. • Schackert, G. ^{*} • Kirsch, M. ^{*} • Steiner, G.

Erschienen 2014 in: J Biomed Opt 19, Seite 071402

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.425 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.752 \cdot 0.425) = 1.170$

Stability of the CpG island methylator phenotype during glioma progression and identification of methylated loci in secondary glioblastomas.

Hill, V.K. • Shinawi, T. • Ricketts, C.J. • Krex, D. ^{*} • Schackert, G. ^{*} • Bauer, J. • Wei, W. • Cruickshank, G. • Maher, E.R. • Latif, F.

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 506

Korr. Einrichtung: Centre for Rare Diseases and Personalised Medicine and Department of Medical & Molecular Genetics, School of Clinical and Experimental Medicine, University of Birmingham College of Medical and Dental Sciences, Edgbaston, Birmingham, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.075) = 0.249$

Early hemorrhagic progression of traumatic brain contusions: frequency, correlation with coagulation disorders, and patient outcome: a prospective study.

Juratli, T.A. ^{*} • Zang, B. ^{*} • Litz, R.J. • Sitoci, K.H. ^{*} • Aschenbrenner, U. • Gottschlich, B. • Daubner, D. • Schackert, G. ^{*} • Sobottka, S.B. ^{*}

Erschienen 2014 in: J Neurotrauma 31, Seite 1521 - 1527

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.829) = 0.000$

[Differential diagnoses of brain tumors around the fourth ventricle].

Juratli, T.A. ^{*} • Daubner, D. • Engelland, K. • Von Kummer, R. • Hahn, G. • Schackert, G. ^{*} • Pinzer, T. ^{*}

Erschienen 2014 in: Rofo 186, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.961 \cdot 0.760) = 1.490$

Hemicraniectomy in older patients with extensive middle-cerebral-artery stroke.

Jüttler, E. • Unterberg, A. • Woitzik, J. • Bösel, J. • Amiri, H. • Sakowitz, O.W. • Gondan, M. • Schiller, P. • Limprecht, R. • Luntz, S. • Schneider, H. • Pinzer, T. ^{*} • Hobohm, C. • Meixensberger, J. • Hacke, W. • DESTINY II Investigators, **Erschienen 2014 in:** N Engl J Med 370, Seite 1091 - 1100

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.021$) = 1.166

Cytotoxic response of human regulatory T cells upon T-cell receptor-mediated activation: a matter of purity.

Koristka, S. • Cartellieri, M. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Töpfer, K.* • Michalk, I. • Temme, A.* • Ehninger, G. • Bachmann, M.

Erschienen 2014 in: Blood Cancer J 4, Seite e199

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.884 \cdot 0.086$) = 0.247

Human adult white matter progenitor cells are multipotent neuroprogenitors similar to adult hippocampal progenitors.

Lojewski, X. • Hermann, A. • Wegner, F. • Araúzo-Bravo, M.J. • Hallmeyer-Elgner, S. • Kirsch, M.* • Schwarz, J. • Schöler, H.R. • Storch, A.

Erschienen 2014 in: Stem Cells Transl Med 3, Seite 458 - 469

Korr. Einrichtung: Division of Neurodegenerative Diseases, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.596 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.596 \cdot 0.043$) = 0.154

Retractor-endoscopic nerve decompression in carpal and cubital tunnel syndromes: outcomes in a small series.

Martin, K.D.* • Dützmann, S. • Sobottka, S.B.* • Rambow, S.* • Mellerowicz, H.A.* • Pinzer, T.* • Schackert, G.* • Krishnan, K.G.

Erschienen 2014 in: World Neurosurg 82, Seite e361 - 70

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.417 \cdot 0.650$) = 1.571

Autologous bone flap cranioplasty following decompressive craniectomy is combined with a high complication rate in pediatric traumatic brain injury patients.

Martin, K.D.* • Franz, B. • Kirsch, M.* • Polanski, W.* • Von Der Hagen, M. • Schackert, G.* • Sobottka, S.B.*

Erschienen 2014 in: Acta Neurochir (Wien) 156, Seite 813 - 824

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.788 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.788 \cdot 0.880$) = 1.573

Differential growth inhibition of cerebral metastases by anti-angiogenic compounds.

Martin, K.D.* • Uckermann, O.* • Bertram, A.* • Liebner, C.* • Hendruschk, S.* • Sitoci-Ficici, K.H.* • Schackert, G.* • Lord, E.M. • Temme, A.* • Kirsch, M.*

Erschienen 2014 in: Anticancer Res 34, Seite 3293 - 3302

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.872 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.962 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.872 \cdot 0.962$) = 1.802

DNA methylation alterations in grade II- and anaplastic pleomorphic xanthoastrocytoma.

Martínez, R. • Carmona, F.J. • Vizoso, M. • Rohde, V. • Kirsch, M.* • Schackert, G.* • Roperio, S. • Paulus, W. • Barrantes, A. • Gomez, A. • Esteller, M.

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 213

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University of Goettingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.067$) = 0.221

3D Reconstitution of the Patterned Neural Tube from Embryonic Stem Cells.

Meinhardt, A. • Eberle, D. • Tazaki, A. • Ranga, A. • Niesche, M. * • Wilsch-Bräuninger, M. • Stec, A. • Schackert, G. * • Lutolf, M. • Tanaka, E.M.

Erschienen 2014 in: Stem Cell Reports 3, Seite 987 - 999

Korr. Einrichtung: DFG-Research Center for Regenerative Therapies (CRTD), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

RASSF6 exhibits promoter hypermethylation in metastatic melanoma and inhibits invasion in melanoma cells.

Mezzanotte, J.J. • Hill, V. • Schmidt, M.L. • Shinawi, T. • Tommasi, S. • Krex, D. * • Schackert, G. * • Pfeifer, G.P. • Latif, F. • Clark, G.J.

Erschienen 2014 in: Epigenetics 9, Seite 1496 - 1503

Korr. Einrichtung: Departments of Biochemistry, Pharmacology and Toxicology, University of Louisville, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.108 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.108 \cdot 0.075) = 0.383$

Medical management with or without interventional therapy for unruptured brain arteriovenous malformations (ARUBA): a multicentre, non-blinded, randomised trial.

Mohr, J.P. • Parides, M.K. • Stapf, C. • Moquete, E. • Moy, C.S. • Overbey, J.R. • Al-Shahi Salman, R. • Vicaut, E. • Young, W.L. • Houdart, E. • Cordonnier, C. • Stefani, M.A. • Hartmann, A. • Von Kummer, R. • Biondi, A. • Berkefeld, J. • Klijn, C.J. • Harkness, K. • Libman, R. • Barreau, X. • Moskowitz, A.J. • International ARUBA Investigators,

Erschienen 2014 in: Lancet 383, Seite 614 - 621

Korr. Einrichtung: The Neurological Institute, Columbia University Medical Center, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.000) = 0.000$

Percutaneous pedicle screw and rod fixation with TLIF in a series of 14 patients with recurrent lumbar disc herniation.

Niesche, M. * • Juratli, T.A. * • Sitoci, K.H. * • Neidel, J. • Daubner, D. • Schackert, G. * • Leimert, M. *

Erschienen 2014 in: Clin Neurol Neurosurg 124, Seite 25 - 31

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.248 \cdot 0.880) = 1.098$

tRNA modifying enzymes, NSUN2 and METTL1, determine sensitivity to 5-fluorouracil in HeLa cells.

Okamoto, M. • Fujiwara, M. • Hori, M. • Okada, K. • Yazama, F. • Konishi, H. • Xiao, Y. • Qi, G. • Shimamoto, F. • Ota, T. • Temme, A. * • Tatsuka, M.

Erschienen 2014 in: PLoS Genet 10, Seite e1004639

Korr. Einrichtung: Department of Life Sciences, Faculty of Life and Environmental Sciences, Prefectural University of Hiroshima, Shoubara, Hiroshima, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.167 \cdot 0.030) = 0.245$

Molecular characterization of long-term survivors of glioblastoma using genome- and transcriptome-wide profiling.

Reifenberger, G. • Weber, R.G. • Riehmer, V. • Kaulich, K. • Willscher, E. • Wirth, H. • Gietzelt, J. • Hentschel, B. • Westphal, M. • Simon, M. • Schackert, G. * • Schramm, J. • Matschke, J. • Sabel, M.C. • Gramatzki, D. • Felsberg, J. • Hartmann, C. • Steinbach, J.P. • Schlegel, U. • Wick, W. • Radlwimmer, B. • Pietsch, T. • Tonn, J.C. • Von Deimling, A. • Binder, H. • Weller, M. • Loeffler, M. • German Glioma Network,

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 1822 - 1831

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, Heinrich Heine University, Düsseldorf, and German Cancer Consortium (DKTK), German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.012$) = 0.058

Laterality of sudden sensorineural hearing loss.

Reiss, M. • Reiss, G.*

Erschienen 2014 in: Ear Nose Throat J 93, Seite 318 - 320

Korr. Einrichtung: Department of Ear, Nose and Throat, Elblandklinikum Radebeul

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.881 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.881 \cdot 0.400$) = 0.352

The influence of lumbar spinal drainage on diffusion parameters in patients with suspected normal pressure hydrocephalus using 3T MRI.

Reiss-Zimmermann, M. • Scheel, M. • Dengl, M.* • Preuß, M. • Fritsch, D. • Hoffmann, K.T.

Erschienen 2014 in: Acta Radiol 55, Seite 622 - 630

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.350 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.350 \cdot 0.075$) = 0.101

Genomic profiling reveals distinctive molecular relapse patterns in IDH1/2 wild-type glioblastoma.

Riehmer, V. • Gietzelt, J. • Beyer, U. • Hentschel, B. • Westphal, M. • Schackert, G.* • Sabel, M.C. • Radlwimmer, B. • Pietsch, T. • Reifenberger, G. • Weller, M. • Weber, R.G. • Loeffler, M. • German Glioma Network,

Erschienen 2014 in: Genes Chromosomes Cancer 53, Seite 589 - 605

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.836 \cdot 0.025$) = 0.096

Label-free delineation of brain tumors by coherent anti-Stokes Raman scattering microscopy in an orthotopic mouse model and human glioblastoma.

Uckermann, O.* • Galli, R.*^[50%] • Tamosaityte, S.* • Leipnitz, E.* • Geiger, K.D. • Schackert, G.* • Koch, E. • Steiner, G. • Kirsch, M.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e107115

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie und Klinisches Sensing und Monitoring, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.761 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.761$) = 2.688

Label-free identification of the glioma stem-like cell fraction using Fourier-transform infrared spectroscopy.

Uckermann, O.* • Galli, R.*^[50%] • Anger, M. • Herold-Mende, C. • Koch, E. • Schackert, G.* • Steiner, G. • Kirsch, M.*

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 710 - 717

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.775$) = 1.424

Assessment and prognostic significance of the epidermal growth factor receptor VIII mutation in glioblastoma patients treated with concurrent and adjuvant temozolomide radiochemotherapy.

Weller, M. • Kaulich, K. • Hentschel, B. • Felsberg, J. • Gramatzki, D. • Pietsch, T. • Simon, M. • Westphal,

M. • Schackert, G.* • Tonn, J.C. • Von Deimling, A. • Davis, T. • Weiss, W.A. • Loeffler, M. • Reifenberger, G. • German Glioma Network,

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 134, Seite 2437 - 2447

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik, Universitätsspital Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.021$) = 0.107

Survivin safeguards chromosome numbers and protects from aneuploidy independently from p53.

Wiedemuth, R.* • Klink, B. • Töpfer, K.* • Schröck, E. • Schackert, G.* • Tatsuka, M. • Temme, A.*

Erschienen 2014 in: Mol Cancer 13, Seite 107*Korr. Einrichtung:* Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.397 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.397 · 0.820) = 4.426**Dissertationen (1)**

Dr. med. Radev, Y.

Charakterisierung der Mikrogliaakkumulation im malignen Gliom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Kirsch**Drittmittel**

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie (inkl. Joint Funding Mittel), Molecular Diagnostics

Prof. Dr. med. G. Schackert (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. E. Schröck (Teilprojektleiterin, Institut für Klinische Genetik)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2015*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 2276186.4 T€*Jahresscheibe:* 24.0 T€(Extern bewirtschaftet)**Verbundprojekt "CARS-Mikroskopietechniken für die Anwendung in der Medizin", Teilprojekt: Identifizierung und Klassifizierung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spectroscopy**

Prof. Dr. med. G. Schackert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.03.2010 bis 30.06.2014*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 1455.6 T€*Jahresscheibe:* 58.2 T€**GlioMath DD - TP Neurochirurgie**

Prof. Dr. rer. nat. A. Temme (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 199.2 T€**Thermografie für die funktionelle Neurochirurgie (ThermofuNC)**

Prof. Dr. med. M. Kirsch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2011 bis 31.12.2014*Förderer:* Europäischer Sozialfonds über Sächsische Aufbaubank*Gesamtbetrag:* 563.9 T€*Jahresscheibe:* 59.6 T€

Studie zur Entwicklung adaptiver Schraubensysteme für den Einsatz in defizitären Knochen

Dr. med. M. Leimert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.11.2010 bis 31.01.2012**Förderer:** Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V., München**Gesamtbetrag:** 3.0 T€**Jahresscheibe:** 0.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.13 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.85 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.98 %

Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. J. Weitz

Kontakt

E-Mail

juergen.weitz@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/vtg>

Telefon

0351 458 2742

Lehre

TUT MED	0.25 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	1.40 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.11 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.84 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	270.800
Summe der I-Faktoren	58.497
Summe der B-Faktoren	3.750
Summe der I- und B-Faktoren	62.247
Aufsätze	60
Bücher	2
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	355.0 T€
	nicht begutachtet	36.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	74.3 T€
Gesamtsumme		465.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		410.3 T€

Leitbild

Unsere Klinik vereint das gesamte Spektrum der konventionellen und minimal invasiven Techniken der Allgemein-, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie. Fünf moderne Pflegestationen mit komfortablen, kleinen Zimmern des neu erbauten Chirurgischen Zentrums (Haus 59) bieten Annehmlichkeit und Privatsphäre. Eine Tagesklinik, die Funktionsabteilungen Endoskopie und Ultraschalldiagnostik, eine Poliklinik und eine Rettungsstelle vervollständigen das Angebot unserer Klinik. Ein Hubschrauberlandeplatz auf dem Dach unserer Klinik garantiert kürzeste Wege für lebensbedrohlich erkrankte Patienten. Spezielle Teams z.B. zur Wundbehandlung, Stomapflege, Physiotherapie und ein Sozialdienst stehen zur Verfügung. Wir bieten unseren Patienten zusätzlich die Möglichkeit der Konsultation unserer Spezialsprechstunden. Ein optimiertes Management garantiert kurze Verweildauern und kurze Wartezeiten auf Operationen.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (60)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Necrotizing Pancreatitis.

Arlt, A. • Wiebke, E. • Schlafmayer, C. • Held, H.-C. * • Hampe, J.

Erschienen 2014 in: Viszeralmedizin Vol. 30, No. 5, 2014, Seite 318 - 324

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, University Hospital Schleswig-Holstein, Kiel Campus

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.103 · 0.100) = 0.010

Hepatic artery stent-grafts for the emergency treatment of acute bleeding.

Belleman, N. • Sommer, C.M. • Mokry, T. • Kortés, N. • Gnutzmann, D. • Gockner, T. • Schmitz, A. • Weitz, J. * • Kauczor, H.U. • Radeleff, B. • Stampfl, U.

Erschienen 2014 in: Eur J Radiol 83, Seite 1799 - 1803

Korr. Einrichtung: Department of Diagnostic and Interventional Radiology, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.16 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.16 · 0.033) = 0.072

Molecular analysis of pancreatic acinar cell cystadenomas: Evidence of a non-neoplastic nature.

Bergmann, F. • Aulmann, S. • Welsch, T. * • Herpel, E. • Werner, J. • Schirmacher, P. • Bläker, H.

Erschienen 2014 in: Oncol Lett 8, Seite 852 - 858

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.987 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.987 · 0.060) = 0.059

Differential gene expression in the proximal neck of human abdominal aortic aneurysm.

Biros, E. • Moran, C.S. • Rush, C.M. • Gäbel, G. • Schreurs, C. • Lindeman, J.H. • Walker, P.J. • Nataatmadja, M. • West, M. • Holdt, L.M. • Hinterseher, I. • Pilarsky, C.* • Golledge, J.

Erschienen 2014 in: Atherosclerosis 233, Seite 211 - 218

Korr. Einrichtung: The Vascular Biology Unit, James Cook University, Townsville, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.027) = 0.264$

Mixed adenoneuroendokrines Karzinom (MANEC) des rektosigmoidalen Überganges (Kommentar 1).

Bork, U.* • Koch, M.* • Weitz, J.* • Welsch, T.*

Erschienen 2014 in: Gastroenterologie up2date 10, Seite 229 - 230

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Prognostic relevance of minimal residual disease in colorectal cancer.

Bork, U.* • Grützmann, R.* • Rahbari, N.N.* • Schölch, S.* • Distler, M.* • Reissfelder, C.* • Koch, M.* • Weitz, J.*

Erschienen 2014 in: World J Gastroenterol 20, Seite 10296 - 10304

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.433 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.433 \cdot 1.000) = 2.433$

Imaging mass spectrometry to discriminate breast from pancreatic cancer metastasis in formalin-fixed paraffin-embedded tissues.

Casadonte, R. • Kriegsmann, M. • Zweynert, F. • Friedrich, K. • Baretton, G. • Bretton, G. • Otto, M. • Deininger, S.O. • Paape, R. • Belau, E. • Suckau, D. • Aust, D. • Pilarsky, C.* • Kriegsmann, J.

Erschienen 2014 in: Proteomics 14, Seite 956 - 964

Korr. Einrichtung: Center for Histology, Cytology and Molecular Diagnostics, Trier

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.973 \cdot 0.025) = 0.099$

Comparative analysis of late functional outcome following preoperative radiation therapy or chemoradiotherapy and surgery or surgery alone in rectal cancer.

Contin, P. • Kulu, Y. • Bruckner, T. • Sturm, M. • Welsch, T.* • Müller-Stich, B.P. • Huber, J. • Büchler, M.W. • Ulrich, A.

Erschienen 2014 in: Int J Colorectal Dis 29, Seite 165 - 175

Korr. Einrichtung: Department of General, Visceral and Transplantation Surgery, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.415 \cdot 0.043) = 0.104$

Effectiveness of triclosan-coated PDS Plus versus uncoated PDS II sutures for prevention of surgical site infection after abdominal wall closure: the randomised controlled PROUD trial.

Diener, M.K. • Knebel, P. • Kieser, M. • Schüler, P. • Schiergens, T.S. • Atanassov, V. • Neudecker, J. • Stein, E. • Thielemann, H. • Kunz, R. • Von Frankenberg, M. • Schernikau, U. • Bunse, J. • Jansen-Winkel, B. • Partecke, L.I. • Prechtel, G. • Pochhammer, J. • Bouchard, R. • Hodina, R. • Beckurts, K.T. • Leißner, L. • Lemmens, H.P. • Kallinowski, F. • Thomusch, O. • Seehofer, D. • Simon, T. • Hyhlik-Dürr, A. • Seiler, C.M. • Hackert, T. • Reissfelder, C.* • Hennig, R. • Doerr-Harim, C. • Klose, C. • Ulrich, A. • Büchler, M.W.

Erschienen 2014 in: Lancet 384, Seite 142 - 152

Korr. Einrichtung: Department of General, Visceral and Transplantation Surgery, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.009) = 0.356$

Precursor lesions for sporadic pancreatic cancer: PanIN, IPMN, and MCN.

Distler, M.* • Aust, D. • Weitz, J.* • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 474905*Korr. Einrichtung:* VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.706 · 0.900) = 2.435**Chronic pancreatitis of the pancreatic remnant is an independent risk factor for pancreatic fistula after distal pancreatectomy.**

Distler, M.* • Kersting, S.* • Rückert, F. • Kross, P.* • Saeger, H.D.* • Weitz, J.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2014 in: BMC Surg 14, Seite 54*Korr. Einrichtung:* VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.240 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.240 · 0.940) = 1.166**[Intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas (IPMN) - standards and new aspects].**

Distler, M.* • Welsch, T.* • Aust, D. • Weitz, J.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 139, Seite 308 - 317*Korr. Einrichtung:* VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.188 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.188 · 0.900) = 1.069**STAG2 is a clinically relevant tumor suppressor in pancreatic ductal adenocarcinoma.**

Evers, L. • Perez-Mancera, P.A. • Lenkiewicz, E. • Tang, N. • Aust, D. • Knösel, T. • Rümmele, P. • Holley, T. • Kassner, M. • Aziz, M. • Ramanathan, R.K. • Von Hoff, D.D. • Yin, H. • Pilarsky, C.* • Barrett, M.T.

Erschienen 2014 in: Genome Med 6, Seite 9*Korr. Einrichtung:* Clinical Translational Research Division, Translational Genomics Research Institute, Scottsdale, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.942 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.942 · 0.023) = 0.114**Survival of patients with initially unresectable colorectal liver metastases treated with FOLFOX/cetuximab or FOLFIRI/cetuximab in a multidisciplinary concept (CELIM study).**

Folprecht, G. • Gruenberger, T. • Bechstein, W. • Raab, H.R. • Weitz, J.* • Lordick, F. • Hartmann, J.T. • Stoehlmacher-Williams, J. • Lang, H. • Trarbach, T. • Liersch, T. • Ockert, D. • Jaeger, D. • Steger, U. • Suedhoff, T. • Rentsch, A. • Köhne, C.H.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 1018 - 1025*Korr. Einrichtung:* University Cancer Center and Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.578 · 0.020) = 0.132**[Computed tomographic morphological evaluation of neoadjuvant chemotherapy. Effectiveness of the therapy for colorectal liver metastases].**

Folprecht, G. • Weitz, J.* • Hoffmann, R.T.

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 31 - 36*Korr. Einrichtung:* VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.516 · 0.300) = 0.155**[Arterial reconstruction in pancreatic carcinoma demonstration of surgical techniques].**

Grützmann, R.* • Kersting, S. • Distler, M.* • Weitz, J.*

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 139, Seite 261 - 264*Korr. Einrichtung:* VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.18 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.18 \cdot 0.850$) = 1.003

Splenic artery use for arterial reconstruction in pancreatic surgery.

Hackert, T. • Weitz, J. * • Büchler, M.W.

Erschienen 2014 in: Langenbecks Arch Surg 399, Seite 667 - 671

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.16 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.16 \cdot 0.300$) = 0.648

[Antithrombotic treatment after peripheral arterial surgery].

Halbritter, K. • Böttcher, G. * • Hoffmann, R.T. • Weiss, N.

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 680 - 683

Korr. Einrichtung: Universitäts GefäßCentrum und Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.550 \cdot 0.150$) = 0.082

Estimation of a predictor's importance by random forests when there is missing data: risk prediction in liver surgery using laboratory data.

Hapfelmeier, A. • Hothorn, T. • Riediger, C. * • Ulm, K.

Erschienen 2014 in: Int J Biostat 10, Seite 165 - 183

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Statistics and Epidemiology, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.948 \cdot 0.150$) = 0.142

Use and results of consensus definitions in pancreatic surgery: a systematic review.

Harnoss, J.C. • Ulrich, A.B. • Harnoss, J.M. • Diener, M.K. • Büchler, M.W. • Welsch, T. *

Erschienen 2014 in: Surgery 155, Seite 47 - 57

Korr. Einrichtung: Department of General, Visceral and Transplantation Surgery, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.105 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.105 \cdot 0.300$) = 0.932

Innate response activator B cells aggravate atherosclerosis by stimulating T helper-1 adaptive immunity.

Hilgendorf, I. • Theurl, I. • Gerhardt, L.M. • Robbins, C.S. • Weber, G.F. * • Gonen, A. • Iwamoto, Y. • Degousee, N. • Holderried, T.A. • Winter, C. • Zirlik, A. • Lin, H.Y. • Sukhova, G.K. • Butany, J. • Rubin, B.B. • Witztum, J.L. • Libby, P. • Nahrendorf, M. • Weissleder, R. • Swirski, F.K.

Erschienen 2014 in: Circulation 129, Seite 1677 - 1687

Korr. Einrichtung: Center for Systems Biology, Massachusetts General Hospital and Harvard Medical School, Boston

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.948 \cdot 0.017$) = 0.249

Prognostic impact of a compartment-specific angiogenic marker profile in patients with pancreatic cancer.

Kahlert, C. * • Fiala, M. • Musso, G. • Halama, N. • Keim, S. • Mazzone, M. • Lasitschka, F. • Pecqueux, M. * • Klupp, F. • Schmidt, T. • Rahbari, N. * • Schölch, S. * • Pilarsky, C. * • Ulrich, A. • Schneider, M. • Weitz, J. * • Koch, M. *

Erschienen 2014 in: Oncotarget 5 (24), Seite 12978 - 12989

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.610 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.627 \cdot 0.610$) = 4.042

Tumour-site-dependent expression profile of angiogenic factors in tumour-associated stroma of primary colorectal cancer and metastases.

Kahlert, C.* • Pecqueux, M.* • Halama, N. • Dienemann, H. • Muley, T. • Pfannschmidt, J. • Lasitschka, F. • Klupp, F. • Schmidt, T. • Rahbari, N.* • Reissfelder, C.* • Kunz, C. • Benner, A. • Falk, C. • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2014 in: Br J Cancer 110, Seite 441 - 449

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.786$) = 3.785

Identification of double-stranded genomic DNA spanning all chromosomes with mutated KRAS and p53 DNA in the serum exosomes of patients with pancreatic cancer.

Kahlert, C.* • Melo, S.A. • Protopopov, A. • Tang, J. • Seth, S. • Koch, M.* • Zhang, J. • Weitz, J.* • Chin, L. • Futreal, A. • Kalluri, R.

Erschienen 2014 in: J Biol Chem 289, Seite 3869 - 3875

Korr. Einrichtung: University of Texas MD Anderson Cancer, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.6 \cdot 0.467$) = 2.147

Real-time image guidance in laparoscopic liver surgery: first clinical experience with a guidance system based on intraoperative CT imaging.

Kenngott, H.G. • Wagner, M. • Gondan, M. • Nickel, F. • Nolden, M. • Fetzner, A. • Weitz, J.* • Fischer, L. • Speidel, S. • Meinzer, H.P. • Böckler, D. • Büchler, M.W. • Müller-Stich, B.P.

Erschienen 2014 in: Surg Endosc 28, Seite 933 - 940

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.313 \cdot 0.027$) = 0.090

[Minimally invasive surgery of primary and secondary liver tumors : indications, techniques and results].

Kirchberg, J.* • Weitz, J.*

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 689 - 695

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.516 \cdot 1.000$) = 0.516

PTBP1 is required for glucose-stimulated cap-independent translation of insulin granule proteins and Coxsackieviruses in beta cells.

Knoch, K.P. • Nath-Sain, S. • Petzold, A. • Schneider, H.*^[50%] • Beck, M. • Wegbrod, C. • Sönmez, A. • Münster, C. • Friedrich, A. • Roivainen, M. • Solimena, M.

Erschienen 2014 in: Mol Metab 3, Seite 518 - 530

Korr. Einrichtung: Molekulare Diabetologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.017$) = 0.000

Recurrent colorectal liver metastases: who benefits from a second hepatic resection?

Konopke, R.* • Volk, A.* • Gastmeier, J.* • Eehalt, F.* • Distler, M.* • Saeger, H.D.* • Kersting, S.*

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 139, Seite 226 - 234

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.188 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.188 \cdot 1.000$) = 1.188

Peritoneal dissemination of a gastric API2-MALT1-positive MALT lymphoma.

Krautz, C. * • Kuithan, F. • Dobroschke, J. * • Nagel, I. • Hartmann, S. • Aust, D.E. • Baretton, G. • Weitz, J. * • Reissfelder, C. *

Erschienen 2014 in: J Clin Pathol 67, Seite 746 - 748

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.529 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.529 \cdot 0.786) = 0.397$

ERBB2 gene as a potential therapeutic target in small bowel adenocarcinoma.

Laforest, A. • Aparicio, T. • Zaanani, A. • Silva, F.P. • Didelot, A. • Desbeaux, A. • Le Corre, D. • Benhaim, L. • Pallier, K. • Aust, D. • Pistorius, S. ^[50%] • Blons, H. • Svrcek, M. • Laurent-Puig, P.

Erschienen 2014 in: Eur J Cancer 50, Seite 1740 - 1746

Korr. Einrichtung: Université Paris Descartes

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.819 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.819 \cdot 0.012) = 0.060$

Modulation of the pancreatic islet-stress axis as a novel potential therapeutic target in diabetes mellitus.

Ludwig, B. • Barthel, A. • Reichel, A. • Block, N.L. • Ludwig, S. * • Schally, A.V. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2014 in: Vitam Horm 95, Seite 195 - 222

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden; The Paul Langerhans Institute and Center for Regenerative Therapies Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.784 \cdot 0.060) = 0.107$

Using pancreas tissue slices for in situ studies of islet of Langerhans and acinar cell biology.

Marciniak, A. • Cohrs, C.M. • Tsata, V. • Chouinard, J.A. • Selck, C. • Stertmann, J. • Reichelt, S. • Rose, T. • Eehalt, F. * • Weitz, J. * • Solimena, M. • Slak Rupnik, M. • Speier, S.

Erschienen 2014 in: Nat Protoc 9, Seite 2809 - 2822

Korr. Einrichtung: Research Center for Regenerative Therapies Dresden; Paul Langerhans Institute Dresden; German Center for Diabetes Research (DZD) Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.782 \cdot 0.055) = 0.424$

A systematic review of localization, surgical treatment options, and outcome of insulinoma.

Mehrabi, A. • Fischer, L. • Hafezi, M. • Dirlewanger, A. • Grenacher, L. • Diener, M.K. • Fonouni, H. • Golriz, M. • Garoussi, C. • Fard, N. • Rahbari, N.N. * • Werner, J. • Büchler, M.W.

Erschienen 2014 in: Pancreas 43, Seite 675 - 686

Korr. Einrichtung: General, Visceral and Transplantation Surgery, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.008 \cdot 0.027) = 0.082$

Allogeneic blood transfusion does not affect outcome after curative resection for advanced cholangiocarcinoma.

Müller, S.A. • Mehrabi, A. • Rahbari, N.N. * • Warschkow, R. • Elbers, H. • Leowardi, C. • Fonouni, H. • Tarantino, I. • Schemmer, P. • Schmied, B.M. • Büchler, M.W.

Erschienen 2014 in: Ann Surg Oncol 21, Seite 155 - 164

Korr. Einrichtung: Department of General, Visceral and Transplant Surgery, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.943 \cdot 0.033) = 0.131$

Depletion of carcinoma-associated fibroblasts and fibrosis induces immunosuppression and accelerates pancreas cancer with reduced survival.

Özdemir, B.C. • Pentcheva-Hoang, T. • Carstens, J.L. • Zheng, X. • Wu, C.C. • Simpson, T.R. • Laklai, H. • Sugimoto, H. • Kahlert, C.* • Novitskiy, S.V. • De Jesus-Acosta, A. • Sharma, P. • Heidari, P. • Mahmood, U. • Chin, L. • Moses, H.L. • Weaver, V.M. • Maitra, A. • Allison, J.P. • LeBleu, V.S. • Kalluri, R.

Erschienen 2014 in: Cancer Cell 25, Seite 719 - 734

Korr. Einrichtung: Department of Cancer Biology, University of Texas, Houston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.782 \cdot 0.016) = 0.123$

Genomics of pancreatic ductal adenocarcinoma.

Pilarsky, C.* • Grutzmann, R.*

Erschienen 2014 in: Hepatobiliary Pancreat Dis Int 13, Seite 381 - 385

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.167 \cdot 1.000) = 1.167$

Adjuvant therapy after resection of colorectal liver metastases: the predictive value of the MSKCC clinical risk score in the era of modern chemotherapy.

Rahbari, N.N.* • Reissfelder, C.* • Schulze-Bergkamen, H. • Jäger, D. • Büchler, M.W. • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 174

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.820) = 2.722$

Randomized clinical trial of stapler versus clamp-crushing transection in elective liver resection.

Rahbari, N.N.* • Elbers, H. • Koch, M.* • Vogler, P. • Striebel, F. • Bruckner, T. • Mehrabi, A. • Schemmer, P. • Büchler, M.W. • Weitz, J.*

Erschienen 2014 in: Br J Surg 101, Seite 200 - 207

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.210 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.210 \cdot 0.738) = 3.842$

[Nerve-preserving low anterior rectum resection].

Reißfelder, C.* • Kirchberg, J.* • Weitz, J.*

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 139, Seite 381 - 383

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.18 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.18 \cdot 1.000) = 1.180$

Chemotherapy-associated liver injury and its influence on outcome after resection of colorectal liver metastases.

Reissfelder, C.* • Brand, K. • Sobiegalla, J. • Rahbari, N.N.* • Bork, U.* • Schirmacher, P. • Büchler, M.W. • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2014 in: Surgery 155, Seite 245 - 254

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.105 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.105 \cdot 0.829) = 2.573$

Comparison of various surgical approaches for extensive bilateral colorectal liver metastases.

Reissfelder, C.* • Rahbari, N.N.* • Bejarano, L.U. • Schmidt, T. • Kortes, N. • Kauczor, H.U. • Büchler, M.W. • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2014 in: Langenbecks Arch Surg 399, Seite 481 - 491

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.16 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.16 \cdot 0.786$) = 1.697

Preoperative Serum Bilirubin and Lactate Levels Predict Postoperative Morbidity and Mortality in Liver Surgery: A Single-Center Evaluation.

Riediger, C.* • Mueller, M.W. • Hapfelmeier, A. • Bachmann, J. • Friess, H. • Kleeff, J.

Erschienen 2014 in: Scand J Surg

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.238 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.283 \cdot 0.238$) = 0.305

Low Postoperative Platelet Count is Associated with Higher Morbidity after Liver Surgery for Colorectal Metastase.

Riediger, C.* • Bachmann, J. • Hapfelmeier, A. • Kleeff, J. • Friess, H. • Mueller, W.

Erschienen 2014 in: J Liver 3, Seite 166

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.907 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.907 \cdot 0.400$) = 0.363

Native ureteropyelostomy: an effective therapy for urinary tract complications following kidney transplantation.

Riediger, C.* • Müller, M.W. • Bachmann, J. • Novotny, A. • Thorban, S. • Matevossian, E. • Friess, H. • Stangl, M.

Erschienen 2014 in: ANZ J Surg 84, Seite 643 - 648

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.118 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.118 \cdot 0.400$) = 0.447

Low postoperative platelet count is associated with negative outcome after liver resection for hepatocellular carcinoma.

Riediger, C.* • Bachmann, J. • Hapfelmeier, A. • Friess, H. • Kleeff, J. • Mueller, M.W.

Erschienen 2013 in: Hepatogastroenterology 61, Seite 1313 - 1320

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.907 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.907 \cdot 0.400$) = 0.363

Circulating tumor cells of colorectal cancer.

Schölch, S.* • Bork, U.* • Rahbari, N.* • Garcia, S.* • Swiersky, A.* • Betzler, A.* • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2014 in: Cancer Cell & Microenvironment 1, Seite 323

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Aktuelle Bewertungskriterien für die Resektabilität von malignen Tumoren.

Schölch, S.* • Bork, U.* • Rhabari, N.N.* • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2014 in: Passion Chirurgie 2014 4: Artikel 02_06

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Mixed adenoneuroendokrines Karzinom (MANEC) des rektosigmoidalen Überganges (der Fall).

Sommer, U. • Dietel, K. • Aust, D. • Bork, U.S.* • Stange, A.* • Koch, M.* • Welsch, T.* • Folprecht, G. • Weitz, J.* • Laniado, M. • Baretton, G.

Erschienen 2014 in: Gastroenterologie up2date 10 (04), Seite 224 - 228

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.167 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.167$) = 0.000

Mixed adenoneuroendokrines Karzinom (MANEC) des rektosigmoidalen Überganges (Kommentar 2).

Stange, A.* • Folprecht, G.

Erschienen 2014 in: Gastroenterologie up2date 10, Seite 231

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Immune escape and survival mechanisms in circulating tumor cells of colorectal cancer.

Steinert, G. • Schölch, S.* • Niemiets, T. • Iwata, N. • García, S.A.* • Behrens, B. • Voigt, A. • Kloor, M. • Benner, A. • Bork, U.* • Rahbari, N.N.* • Büchler, M.W. • Stoecklein, N.H. • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2014 in: Cancer Res 74, Seite 1694 - 1704

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.284 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.541 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.284 \cdot 0.541$) = 5.023

Macroglossia as the only presenting feature of amyloidosis due to MGUS.

Tsourdi, E. • Därr, R. • Wieczorek, K. • Röcken, C. • Ehehalt, F.* • Conrad, K. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Eur J Haematol 92, Seite 88 - 89

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.414 \cdot 0.050$) = 0.024

Novel drug candidates for the treatment of metastatic colorectal cancer through global inverse gene-expression profiling.

Van Noort, V. • Schölch, S.* • Iskar, M. • Zeller, G. • Ostertag, K. • Schweitzer, C. • Werner, K. • Weitz, J.* • Koch, M.* • Bork, P.

Erschienen 2014 in: Cancer Res 74, Seite 5690 - 5699

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.284 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.233 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.284 \cdot 0.233$) = 2.166

Lichtenstein's Hernia Repair.

Volk, A.* • Rahbari, N.N.* • Koch, M.* • Weitz, J.*

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 139, Seite 581 - 582

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.188 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.188 \cdot 1.000$) = 0.238

Impact of preoperative diabetes on long-term survival after curative resection of pancreatic adenocarcinoma: a systematic review and meta-analysis.

Walter, U.* • Kohlert, T.* • Rahbari, N.N.* • Weitz, J.* • Welsch, T.*

Erschienen 2014 in: Ann Surg Oncol 21, Seite 1082 - 1089

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.943 \cdot 1.000$) = 3.943

Pleural innate response activator B cells protect against pneumonia via a GM-CSF-IgM axis.

Weber, G.F.* • Chousterman, B.G. • Hilgendorf, I. • Robbins, C.S. • Theurl, I. • Gerhardt, L.M. • Iwamoto, Y. • Quach, T.D. • Ali, M. • Chen, J.W. • Rothstein, T.L. • Nahrendorf, M. • Weissleder, R. • Swirski, F.K.

Erschienen 2014 in: J Exp Med 211, Seite 1243 - 1256

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.912 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.912 \cdot 0.400) = 5.565$

Immunopathogenesis of abdominal sepsis.

Weber, G.F.* • Swirski, F.K.

Erschienen 2014 in: Langenbecks Arch Surg 399, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.160 \cdot 0.600) = 1.296$

Mutant p53 drives pancreatic cancer metastasis through cell-autonomous PDGF receptor β signaling.

Weissmueller, S. • Machado, E. • Saborowski, M. • Morris, J.P. • Wagenblast, E. • Davis, C.A. • Moon, S.H. • Pfister, N.T. • Tschaharganeh, D.F. • Kitzing, T. • Aust, D. • Markert, E.K. • Wu, J. • Grimmond, S.M. • Pilarsky, C.* • Prives, C. • Biankin, A.V. • Lowe, S.W.

Erschienen 2014 in: Cell 157, Seite 382 - 394

Korr. Einrichtung: Watson School of Biological Sciences, Cold Spring Harbor Laboratory, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 33.116 \cdot 0.019) = 0.621$

Severe Mesenteric Venous Thrombosis after Laparoscopic Cholecystectomy.

Wolk, S.* • Plodeck, V.* • Weitz, J.* • Distler, M.*

Erschienen 2014 in: CR-SLS e2014.00371

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Potential of fecal microbiota for early-stage detection of colorectal cancer.

Zeller, G. • Tap, J. • Voigt, A.Y. • Sunagawa, S. • Kultima, J.R. • Costea, P.I. • Amiot, A. • Böhm, J. • Brunetti, F. • Habermann, N. • Hercog, R. • Koch, M.* • Luciani, A. • Mende, D.R. • Schneider, M.A. • Schrotz-King, P. • Tournigand, C. • Tran Van Nhieu, J. • Yamada, T. • Zimmermann, J. • Benes, V. • Kloor, M. • Ulrich, C.M. • Von Knebel Doeberitz, M. • Sobhani, I. • Bork, P.

Erschienen 2014 in: Mol Syst Biol 10, Seite 766

Korr. Einrichtung: Structural and Computational Biology Unit, EMBL, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.099 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.099 \cdot 0.012) = 0.176$

PAK1 mediates pancreatic cancer cell migration and resistance to MET inhibition.

Zhou, W. • Jubb, A.M. • Lyle, K. • Xiao, Q. • Ong, C.C. • Desai, R. • Fu, L. • Gnad, F. • Song, Q. • Haverty, P.M. • Aust, D. • Grützmann, R.* • Romero, M. • Totpal, K. • Neve, R.M. • Yan, Y. • Forrest, W.F. • Wang, Y. • Raja, R. • Pilarsky, C.* • De Jesus-Acosta, A. • Belvin, M. • Friedman, L.S. • Merchant, M. • Jaffee, E.M. • Zheng, L. • Koepfen, H. • Hoeflich, K.P.

Erschienen 2014 in: J Pathol 234, Seite 502 - 513

Korr. Einrichtung: Department of Translational Oncology, Genentech Inc, South San Francisco, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.330 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.330 \cdot 0.023) = 0.169$

Bücher (1)

Darm-Krebs Ein Patienten-Heft in Leichter Sprache. (ISSN 1869-5728)

Michel, M. • Dobroschke, J.* • Betzler, A.* • Reißfelder, C.* • Koch, M.* • Weitz, J.*

Erschienen 2014 bei: Sächsischen Krebsgesellschaft, Zwickau

Buchreihe: Grün-gelbe Broschürenreihe 34

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (4)

Chirurgische Therapie des Pankreaskarzinoms. Was ist evidenzbasiert?

Distler, M.* • Zimmermann, C.* • Grützmann, R.*

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Chirurgische Praxis 77. Seite 393 - 408

Verlag: Hans Marseille Verlag GmbH, München (2014)

Bewertung: 0.5

Operatives Management des akuten Abdomens.

Held, H.* • Weitz, J.*

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: DIVI Jahrbuch 2014/15. (1. Auflage Aufl.) Seite 175 - 180

Herausgeber: Jorch, G. • Kluge, S. • Markewitz, A. • Putensen, C. • Quintel, M. • Sybrecht, G.W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Surgical Resection for Non-colorectal, Non-neuroendocrine Metastases to the Liver.

Kahlert, C.* • Weitz, J.*

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Blumgart's Surgery of the Liver, Biliary Tract and Pancreas. (5th Edition Aufl.) Seite 287 - 298

Herausgeber: Jarnagin, W.R.

Verlag: Elsevier (2014)

Bewertung: 0.5

Gene Expression Profiling in Pancreatic Cancer.

Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Korr. Einrichtung: VTG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Molecular Diagnostics and Treatment of Pancreatic Cancer. Seite 151 - 165

Verlag: Elsevier (2014)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (5)

Dr. med. Bogner, A.

Die Rolle von Biomarkern beim kolorektalen Karzinom und seinen Lebermetastasen.

LMU München, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dr. med. K.-W. Jauch

Markert, C.

Die multimodale Therapie von Patienten mit Weichteilsarkomen: eine retrospektive Analyse der Behandlungsergebnisse am Universitäts Krebs Centrum Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Pistorius

Naveed, N.

Wirksamkeit adjuvanter Therapien nach Resektion kolorektaler Lebermetastasen: Der prädiktive Wert des MSKCC Risiko-Score in der Ära moderner Chemotherapie-Protokolle.

Universität Heidelberg, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Reißfelder

Dr. med. Pecqueux, M.F.P.

Kompartimentspezifische Proteinexpressionsanalyse angiogener Faktoren in Tumor- und Stromazellen von kolorektalen Karzinomen.

Universität Heidelberg, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Weitz

Urrutia, L.

Individualisierte chirurgische Therapie bei ausgedehnter bilobärer Lebermetastasierung eines kolorektalen Karzinom.

Universität Heidelberg, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Reißfelder

Patente (angemeldet) (1)

AGENTS AND METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING SEPSIS.

Swirski, F.K. • Weber, G.

Angemeldet am: 1.1.2014

Aktenzeichen: United States Patent and Trademark Office Nr. 61/973,458

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Recent Patents on DNA & Gene Sequences.

Herausgeber C. Pilarsky (Hrsg.)

Erschienen 2013 bei: Bentham Science Publishers,

Preise (2)

Dr. med. S. Wolk

Name: Die Besten für die Allgemein- und Viszeralchirurgie

Verliehen von: DGAV

Anlass: Jahreskongress der DGC und DGAV

Dr. med. D. Stange

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis für wissenschaftliche Publikationen

Verliehen von: Med. Fakultät Carl Gustav Carus

Nachmeldungen aus 2013

Bücher (1)

Kolorektales Karzinom. (ISSN 1869-5728)

Dobroschke, J. * • Betzler, A. * • Reißfelder, C. * • Koch, M. * • Weitz, J. *

Erschienen 2013 bei: Sächsischen Krebsgesellschaft, Zwickau

Buchreihe: Grün-gelbe Broschürenreihe 29

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

PD Dr. med. S. Kersting (Projektleiter) • Prof. Dr. med. J. Weitz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 56.9 T€

Die immun-physiologische Funktion von pleuralen B Zellen bei Atemwegsinfektionen

Dr. med. Georg Weber (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2014 bis 30.09.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.7 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 227 "Colorectal cancer: From primary tumor progression towards metastases", Teilprojekt: Enrichment and molecular characterization of single disseminated tumor cells (DTCs) and proof of circulating tumor cell (CTC)- and DTC-

Prof. Dr. med. J. Weitz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 445.7 T€

Jahresscheibe: 134.8 T€

OpenScienceLink

Prof. Dr. phil. C.. Pilarsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2013 bis 31.01.2016

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 144.2 T€

Jahresscheibe: 20.3 T€

Charakterisierung und Therapie Lgr5-positiver Tumorstammzellen im Kolon- und Pankreaskarzinom

Dr. med. PhD D. Stange (Projektleiter) • PD Dr. T. Welsch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2015

Förderer: H. W. & J. Hector Stiftung

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: 39.7 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: SigSax: Pankreaskrebsdiagnostik mittels Gensignaturen

Prof. Dr. phil. C.. Pilarsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 127.8 T€

Jahresscheibe: 50.5 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: SigSax: Pankreaskrebsdiagnostik mittels Gensignaturen (Geräteinvestition)

Prof. Dr. phil. C.. Pilarsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 75.0 T€

Jahresscheibe: 50.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.25 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.40 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.11 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.84 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

An implantable device to support transplantation of functional cells

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Charakterisierung primärer Pankreaskarzinomzelllinien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Hering, Gerichtsmedizinisches Institut, Universitätsklinikum Dresden)

Engraftment, function and beta cell regulation in the adrenal transplant model

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Herstellung von Antikörpern für differentiell exprimierte Gene beim Pankreaskarzinom

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pathologie)

Immunhistochemie beim Pankreaskarzinom Charakterisierung primärer Pankreas-karzinomzelllinien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (PD Dr. med. D. Aust, Institut für Pathologie (Dresden))

Inseltransplantationsprogramm. Metabolisches Follow-up.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Isolation von humanen Inseln von partiell pankreatektomierten Patienten (Teil IMIDIA-Projekt Dresden)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Solimena, Molekulare Diabetologie, UKD)

Prädiktiver Wert von Methylargininen bei symptomatischer hochgradiger Stenose der Art. Carotis
Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof Weiss, Medizinische Klinik III, Angiologie, UKD)

Ultraschallgestützte Volumenmessung von orthotop implantierten Pankreaskarzinomen im Mausmodell

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (A. Brandt, Molekular Kardiologie, HKZ, Universitätsklinikum Dresden)

Nationale Kooperationen

Drug monitoring nach Inselzelltransplantation in der Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Laboratoriumsmedizin (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. C. Krautz (christian.krautz@uniklinikum-dresden.de)

Transplantation von Inseln in eine prävaskularisierte Transplantationkammer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molekulare Diabetologie (Prof. M. Solimena), Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V. (Prof. C. Werner), FORTECH UG (Dipl.-Ing. H. Körber), Preclinical approaches to stem cell therapy / Diabetes, CRTD (Prof. E. Bonifacio), Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (Dr. Ralf Bergmann) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. G. Bötticher (gregor.boetticher@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. P.C. Sommerer (patrick.sommerer@uniklinikum-dresden.de)

Transplantation von Inselzellen aus Pankreata mit PanINs in die Leber syngener Mäuse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Volker Fendrich, Klinik für Visceral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Giessen und Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Exom Sequenzierung bei Pankreastumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Genentech, San Francisco (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftlicher Kooperationsvertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Identifikation neuer Prognosefaktoren für Pankreaskarzinome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cancer Research UK Cambridge Research Institute, Cambridge (UK)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Next Generation Sequencing von Pankreastumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Garvan Institute, Professor Andrew Biankin, Sydney (Australien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Sepsisimmunologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Weber

Tumorimmunologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School , Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Weber , Dr. med. N. Rahbari

Abteilung Chirurgische Forschung

Leitung

Leiter

Prof. Dr. med. H.K. Schackert

Kontakt

E-Mail

Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://cf.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49351/458-3598

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	13.774
Summe der I-Faktoren	1.721
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	1.721
Aufsätze	4
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.4 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Complete homozygous deletion of CTSC in an Iranian family with Papillon-Lefèvre syndrome.

Schackert, H.K.* • Agha-Hosseini, F. • Görgens, H.* • Jatzwauk, M.* • Von Kannen, S.* • Noack, B. • Eckelt, U. • Hoffmann, P. • Shabestari, S.B. • Mehdipour, P.

Erschienen 2014 in: Int J Dermatol 53, Seite 885 - 887

Korr. Einrichtung: Department of Surgical Research, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.512 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.227 \cdot 0.512) = 0.126$

Evaluating the performance of clinical criteria for predicting mismatch repair gene mutations in Lynch syndrome: a comprehensive analysis of 3,671 families.

Steinke, V. • Holzapfel, S. • Loeffler, M. • Holinski-Feder, E. • Morak, M. • Schackert, H.K.* • Görgens, H.* • Pox, C. • Royer-Pokora, B. • Von Knebel-Doerberitz, M. • Büttner, R. • Propping, P. • Engel, C. • German HNPCC Consortium,

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 69 - 77

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University of Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.050) = 0.250$

Genome-wide analysis associates familial colorectal cancer with increases in copy number variations and a rare structural variation at 12p12.3.

Yang, R. • Chen, B. • Pfützte, K. • Buch, S. • Steinke, V. • Holinski-Feder, E. • Stöcker, S. • Von Schönfels, W. • Becker, T. • Schackert, H.K.* • Royer-Pokora, B. • Kloor, M. • Schmiegel, W.H. • Büttner, R. • Engel, C. • Lascorz Puertolas, J. • Försti, A. • Kunkel, N. • Bugert, P. • Schreiber, S. • Krawczak, M. • Schafmayer, C. • Propping, P. • Hampe, J. • Hemminki, K. • Burwinkel, B.

Erschienen 2014 in: Carcinogenesis 35, Seite 315 - 323

Korr. Einrichtung: Molecular Epidemiology, German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.266 \cdot 0.012) = 0.066$

Analysis of gastrin-releasing peptide gene and gastrin-releasing peptide receptor gene in patients with agoraphobia.

Zimmermann, K. • Görgens, H.* • Bräuer, D. • Einsle, F. • Noack, B. • Von Kannen, S.* • Grossmann, M.* • Hoyer, J. • Strobel, A. • Köllner, V. • Weidner, K. • Ziegler, A. • Hemmelmann, C. • Schackert, H.K.*

Erschienen 2014 in: Psychiatr Genet 24, Seite 232 - 233

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.562 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.274 \cdot 0.562) = 1.279$

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Familiärer Darmkrebs

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches HNPCC Konsortium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Identifizierung von Genen, die mit familiärem Darmkrebs assoziiert sind

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Human Genetics, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen Centre for Molecular Life Sciences, Radboud University Nijmegen Centre for Oncology, Nijmegen, The Netherlands, Nijmegen (Niederlande)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: beide Seiten

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Klinik für Kardiochirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

Kontakt

E-Mail

kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com

WWW

www.herzzentrum-dresden.com

Telefon

450 1801

Lehre

TUT MED	0.24 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.05 %
Praxistag	0.09 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.39 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	118.380
Summe der I-Faktoren	26.168
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	26.268

Aufsätze	21
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	62.6 T€
	nicht begutachtet	121.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		183.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		123.2 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Heart valve stenosis in laser spotlights: Insights into a complex disease.

Büttner, P. • Galli, R. • Jannasch, A.* • Schnabel, C. • Waldow, T.* • Koch, E.*

Erschienen 2014 in: Clin Hemorheol Microcirc 58, Seite 65 - 75

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.388 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.215 · 0.388) = 0.858

Arrhythmias, elicited by catecholamines and serotonin, vanish in human chronic atrial fibrillation.

Christ, T. • Rozmaritsa, N. • Engel, A. • Berk, E. • Knaut, M.* • Metzner, K. • Canteras, M. • Ravens, U. • Kaumann, A.

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci U S A 111, Seite 11193 - 11198

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Pharmacology and Toxicology, University Medical Centre Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.809 · 0.043) = 0.420

Transcatheter aortic valve implantation in failed bioprosthetic surgical valves.

Dvir, D. • Webb, J.G. • Bleiziffer, S. • Pasic, M. • Waksman, R. • Kodali, S. • Barbanti, M. • Latib, A. • Schaefer, U. • Rodés-Cabau, J. • Treede, H. • Piazza, N. • Hildick-Smith, D. • Himbert, D. • Walther, T. • Hengstenberg, C. • Nissen, H. • Bekerredjian, R. • Presbitero, P. • Ferrari, E. • Segev, A. • De Weger, A. • Windecker, S. • Moat, N.E. • Napodano, M. • Wilbring, M.* • Cerillo, A.G. • Brecker, S. • Tchetché, D. • Lefèvre, T. • De Marco, F. • Fiorina, C. • Petronio, A.S. • Teles, R.C. • Testa, L. • Laborde, J.C. • Leon, M.B. • Kornowski, R. • Valve-In-Valve International Data Registry Investigators,

Erschienen 2014 in: JAMA 312, Seite 162 - 170

Korr. Einrichtung: St Paul's Hospital, Vancouver, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.387 · 0.008) = 0.246

A rare cause of recurrent cerebral emboli despite oral anticoagulation.

Dzialowski, J. • Wolz, M. • Meinhardt, M. • Waldow, T.*

Erschienen 2014 in: BMJ Case Rep. bcr2014204223. doi: 10.1136/bcr-2014-204223.

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Elblandkliniken, Meissen

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Direct reimplantation as an alternative approach for treatment of anomalous aortic origin of the right coronary artery.

Izumi, K.* • Wilbring, M.* • Stumpf, J. • Matschke, K.* • Kappert, U.*

Erschienen 2014 in: Ann Thorac Surg 98, Seite 740 - 742

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.631 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.631 · 0.900) = 3.268

Effects of IKur blocker MK-0448 on human right atrial action potentials from patients in sinus rhythm and in permanent atrial fibrillation.

Loose, S. • Mueller, J. • Wettwer, E. • Knaut, M.* • Ford, J. • Milnes, J. • Ravens, U.

Erschienen 2014 in: Front Pharmacol 5, Seite 26

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.581 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.581 · 0.060) = 0.095

Acute kidney injury after on-pump or off-pump coronary artery bypass grafting in elderly patients.

Reents, W. • Hilker, M. • Börgermann, J. • Albert, M. • Plötze, K.* • Zacher, M. • Diegeler, A. • Böning, A.

Erschienen 2014 in: Ann Thorac Surg 98, Seite 9 - 14

Korr. Einrichtung: Cardiovascular Clinic, Bad Neustadt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.631 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.631 · 0.050) = 0.182

Attenuated response of L-type calcium current to nitric oxide in atrial fibrillation.

Rozmaritsa, N. • Christ, T. • Van Wagoner, D.R. • Haase, H. • Stasch, J.P. • Matschke, K.* • Ravens, U.

Erschienen 2014 in: Cardiovasc Res 101, Seite 533 - 542

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.808 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.808 · 0.060) = 0.348

Ex vivo 4D visualisation of aortic valve dynamics in a murine model with optical coherence tomography.

Schnabel, C. • Jannasch, A.* • Faak, S.* • Waldow, T.* • Koch, E.

Erschienen 2014 in: Biomed. optic. express

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care, Medical and Clinical Sensing and Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.497 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.497 · 0.450) = 1.574

Initial german experience with transapical implantation of a second-generation transcatheter heart valve for the treatment of aortic regurgitation.

Seiffert, M. • Bader, R. • Kappert, U.* • Rastan, A. • Krapf, S. • Bleiziffer, S. • Hofmann, S. • Arnold, M. • Kallenbach, K. • Conradi, L. • Schlingloff, F. • Wilbring, M.* • Schäfer, U. • Diemert, P. • Treede, H.

Erschienen 2014 in: JACC Cardiovasc Interv 7, Seite 1168 - 1174

Korr. Einrichtung: Departments of General and Interventional Cardiology and Cardiovascular Surgery, University Heart Center Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.343 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.343 · 0.046) = 0.708

Small-conductance calcium-activated potassium (SK) channels contribute to action potential repolarization in human atria.

Skibsbjerg, L. • Poulet, C. • Diness, J.G. • Bentzen, B.H. • Yuan, L. • Kappert, U.* • Matschke, K.* • Wettwer, E. • Ravens, U. • Grønnet, M. • Christ, T. • Jespersen, T.

Erschienen 2014 in: Cardiovasc Res 103, Seite 156 - 167

Korr. Einrichtung: Danish National Research Foundation Centre for Cardiac Arrhythmia, Department of Biomedical Sciences, University of Copenhagen, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.808 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.808 · 0.060) = 0.348

Transcatheter aortic valve implantation reduces grade of concomitant mitral and tricuspid valve regurgitation and pulmonary hypertension.

Wilbring, M.* • Tugtekin, S.M.* • Ritzmann, M.* • Arzt, S.* • Schmidt, T.* • Matschke, K.* • Kappert, U.* • Alexiou, K.*

Erschienen 2014 in: Eur J Cardiothorac Surg 46, Seite 818 - 824

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.048 \cdot 1.000$) = 3.048

Surgery for fulminant prosthetic valve endocarditis after transapical transcatheter aortic valve-in-valve implantation.

Wilbring, M.* • Tugtekin, S.M.* • Matschke, K.* • Kappert, U.*

Erschienen 2014 in: Thorac Cardiovasc Surg 62, Seite 80 - 82

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.075 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.075 \cdot 1.000$) = 0.215

Clinical course after surgical treatment of active isolated native mitral valve endocarditis.

Wilbring, M.* • Alexiou, K.* • Tuan Nguyen, M.* • Kappert, U.* • Matschke, K.* • Tugtekin, S.M.*

Erschienen 2014 in: J Cardiovasc Surg (Torino) 55, Seite 279 - 286

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.365 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.365 \cdot 1.000$) = 1.365

Pushing the limits-further evolutions of transcatheter valve procedures in the mitral position, including valve-in-valve, valve-in-ring, and valve-in-native-ring.

Wilbring, M.* • Alexiou, K.* • Tugtekin, S.M.* • Arzt, S.* • Ibrahim, K.* • Matschke, K.* • Kappert, U.*

Erschienen 2014 in: J Thorac Cardiovasc Surg 147, Seite 210 - 219

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.991 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.991 \cdot 0.940$) = 3.752

The impact of preoperative neurological events in patients suffering from native infective valve endocarditis.

Wilbring, M.* • Irmscher, L.* • Alexiou, K.* • Matschke, K.* • Tugtekin, S.M.*

Erschienen 2014 in: Interact Cardiovasc Thorac Surg 18, Seite 740 - 747

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.109 \cdot 1.000$) = 1.109

Reply by the authors of the original article.

Wilbring, M.* • Tugtekin, S.M.*

Erschienen 2014 in: Thorac Cardiovasc Surg 62, Seite 504

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.075 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.075 \cdot 1.000$) = 0.215

Reply to the editor.

Wilbring, M.* • Tugtekin, S.M.* • Kappert, U.*

Erschienen 2014 in: J Thorac Cardiovasc Surg 147, Seite 1992 - 1993

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.991 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.991 \cdot 1.000$) = 0.798

Omega-3 polyunsaturated Fatty acids reduce the incidence of postoperative atrial fibrillation in patients with history of prior myocardial infarction undergoing isolated coronary artery bypass grafting.

Wilbring, M.* • Ploetze, K.* • Bormann, S.* • Waldow, T.* • Matschke, K.*

Erschienen 2014 in: Thorac Cardiovasc Surg 62, Seite 569 - 574

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.075 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.075 · 1.000) = 1.075

Reversal of myofibroblastic activation by polyunsaturated fatty acids in valvular interstitial cells from aortic valves. Role of RhoA/G-actin/MRTF signalling.

Witt, W.* • Büttner, P.* • Jannasch, A.* • Matschke, K.* • Waldow, T.*

Erschienen 2014 in: J Mol Cell Cardiol 74, Seite 127 - 138

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.218 · 1.000) = 5.218

Like a dented bumper: a heart impressed by a giant left atrial appendage in a 22-year-old patient.

Youssef, A.A.* • Wilbring, M.* • Laniado, M.* • Kappert, U.*

Erschienen 2014 in: Eur Heart J 35, Seite 2057

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 14.723 · 0.450) = 1.325

Beiträge in Büchern (1)

Subkutaner Defibrillator.

Knaut, M.*

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden, Klinik für Kardiochirurgie, Herzzentrum, TU Dresden

In: medicalsports network. Seite 10 - 12

Herausgeber: Matthes, J.P.

Verlag: succidia AG, Darmstadt (2014)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (8)

Dr. med, Bormann, S.

Der Einfluss von ungesättigten Fettsäuren auf die Inzidenz von Postoperativem Vorhofflimmern nach einer aortokoronaren Bypassoperation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Matschke

Dr. med. Bürger, L.

Metaanalyse zweier prospektiver, antihyperfibrinolytischer Register mit Tranexamsäure in der Herzchirurgie: Untersuchungen zu postoperativen Komplikationen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Waldow

Dr. med. Hensel, J.

Betrachtung der Wirkung von InteguSeal(R) als präventive Maßnahme zur Reduktion von Wundheilungsstörungen nach medianer Sternotomie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Waldow

Dr. rer. medic. Mehlhorn, A.

Häufigkeit der Bildung von spezifischen Antikörpern des Empfängersystems gegen das Transplantat und deren Auswirkungen auf das Outcome von herztransplantierten Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Matschke

Dr. med. Schlegel, C.

Eine prospektive, randomisierte Studie zur vergleichenden Untersuchung unterschiedlicher Ablationstools für die epikardiale Ablation bei Patienten mit paroxysmale Vorhofflimmern im Rahmen herzchirurgischer Eingriffe.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Knaut

Dr. med. Schott, P.

Gegenüberstellung zweier leitliniengestützter Möglichkeiten der Thrombolyseprophylaxe nach isoliertem biologischem Aortenklappenersatz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Matschke

Dr. med. Vöge, K.

Letalität bei Wundheilungsstörungen nach medianer Sternotomie am Herzzentrum Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Matschke

Dr. med. Weiss, A.

Half-dose enoxaparin vs. full-dose enoxaparin for postoperative bridging therapy in patients after cardiac surgery: which dose regimen should be preferred?

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Matschke

Preise (1)

PD Dr. med. T Waldow

Name: Best Poster Award

Verliehen von: the Royal Society

Anlass: 6th biennial meeting on heart valve biology & tissue engineering

Drittmittel

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: CardioVisio - Entwicklung und Validierung eines kamerabasierten Systems zur kontaktlosen kardiovaskulären Biosignalerfassung u. -verarbeitung

Prof. Dr. med. K. Matschke (Projektleiter)

Förderzeitraum: 15.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 62.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.24 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.05 %
Praxistag [PT]	0.09 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.39 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

CardioVisio Validierung der kontaktlosen Biosignalübermittlung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Nationale Kooperationen

Aufbau des Kompetenznetzes Vorhofflimmern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AFNET CAR-AF deutsches Kompetenznetz Vorhofflimmern am Institut für klinische kardiologische Forschung (IKKF) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. M. Knaut (m.knaut@herzzentrum-dresden.com)

elektrophysiologisch relevante Veränderungen im menschlichen Vorhofgewebe z.B. bei chronischem Flimmern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f. Pharmakologie & Toxikologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Evaluation der Konservierungslösung T-Protec (Köhler) an menschlichem Bypass-Material

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f. Physiologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com)

German Off-Pump Coronary Artery Bypass - Register.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GOPCAB-Register (.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Kappert (u.kappert@herzzentrum-dresden.com)

Oberflächenmodifikation biologischer Klappen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut f. Elektronenstrahl- und Plasmatechnik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (herzchirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Registererfassung aller in Deutschland durchgeführten Aortenklappenersätze

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachgesellschaften Kardiologie und Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie (.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (k.matschke@Herzzentrum-dresden.com)

Internationale Kooperationen

European Registry of Treatment of Atrial Fibrillation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: General Hospital, Carnaxide (Portugal)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil M. Knaut (m.knaut@herzzentrum-dresden.com)

Know-how Transfer zur Versorgung kardiochirurgischer Patienten

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: AlBassel Heart Institute, Damaskus (Syrien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K Matschke (herzchirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Klinik und Poliklinik für Dermatologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S. Beissert

Kontakt

E-Mail

dermatologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/dermatologie>

Telefon

0351 458-2497

Lehre

TUT MED	0.30 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.06 %
Praxistag	0.08 %
ZM	0.07 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.50 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	114.625
Summe der I-Faktoren	25.487
Summe der B-Faktoren	1.750
Summe der I- und B-Faktoren	27.237

Aufsätze	39
Bücher	1
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	489.1 T€
	nicht begutachtet	147.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	585.8 T€
Gesamtsumme		1222.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		855.9 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (38)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Hautpflege und Medikamente gegen den Juckreiz.

Abraham, S.*

Erschienen 2014 in: Hausarzt 11, Seite 44 - 47

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Characteristics and provision of care in patients with chronic hand exzema: Updated data from the CARPE registry.

Apfelbacher, C.J. • Molin, S. • Weisshaar, E. • Bauer, A.* • Elsner, P. • Mahler, V. • Weiss, M. • Ruzicka, T. • Diepgen, T.L.

Erschienen 2014 in: Acta Derm Venereol 94, Seite 163 - 167

Korr. Einrichtung: Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.244 · 0.043) = 0.182

Therapie hypertropher Narben und Keloide.

Aschoff, R.*

Erschienen 2014 in: Hautarzt 65, Seite 1067 - 1079

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.543 · 1.000) = 0.543

Eine Klinik stellt sich vor - die Universitäts-Hautklinik Dresden.

Aschoff, R.* • Bauer, A.* • Günther, C.* • Viehweg, A.* • Proske, U.* • Spornraft-Ragaller P,* • Stein, A.* • Beissert, S.*

Erschienen 2014 in: Akt Dermatol 40, Seite 71 - 76

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

German psoriasis registry PsoBest: objectives, methodology and baseline data.

Augustin, M. • Spehr, C. • Radtke, M.A. • Boehncke, W.-H. • Luger, T. • Mrowietz, U. • Reusch, M. • Strömer, K. • Wozel, G.* • V. Kiedrowski, R. • Rustenbach, S.J. • Purwins, S. • Reich, K.

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 48 - 57

Korr. Einrichtung: IVDP, Universitätsklinikum Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.815 · 0.027) = 0.050

Occupational allergic contact dermatitis: the big challenge.

Bauer, A.*

Erschienen 2014 in: Br J Dermatol 170, Seite 1010 - 1011

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.1 \cdot 1.000$) = 0.820

Sun exposure: perceptions and behaviours in outdoor workers.

Bauer, A.* • Rönsch, H.* • Hault, K.* • Püschel, A.* • Knuschke, P.* • Beissert, S.*

Erschienen 2014 in: Br J Dermatol 171, Seite 1570 - 1572

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.100 \cdot 1.000$) = 4.100

Acceptance and usability of different sunscreen formulations among outdoor workers: A randomized, single-blind, cross-over study.

Bauer, A.* • Hault, K.* • Püschel, A.* • Rönsch, H.* • Knuschke, P.* • Beissert, S.*

Erschienen 2014 in: Acta Derm Venereol 94, Seite 152 - 156

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.244 \cdot 1.000$) = 4.244

Bortezomib sensitises TRAIL-resistant HPV-positive head and neck cancer cells to TRAIL through a caspase-dependent, E6-independent mechanism.

Bullenkamp, J. • Raulf, N. • Ayaz, B. • Walczak, H. • Kulms, D.* • Odell, E. • Thavaraj, S. • Tavassoli, M.

Erschienen 2014 in: Cell Death Dis, Seite e1489/1 - e1489/9

Korr. Einrichtung: Department of Molecular Oncology, King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.177 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.177 \cdot 0.050$) = 0.259

Skin cancer induced by natural UV-radiation as an occupational disease - Requirements for its notification and recognition.

Diepgen, T.L. • Brandenburg, S. • Aberer, W. • Bauer, A.* • Drexler, H. • Fartasch, M. • Krohn, S. • Palfner, S. • Römer, W. • Schumacher-Stock, U. • Elsner, P.

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 1102 - 1106

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Sozialmedizin, Universität Heidelberg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.815 \cdot 0.033$) = 0.060

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Elsner, P. • Bauer, A.* • Blome, H. • Brüning, T. • Drexler, H. • Fartasch, M. • John, S.M. • Letzel, S. • Knuschke, P.* • Schmitt, J. • Wittlich, M. • Diepgen, T.L.

Erschienen 2014 in: Derm Beruf Umwelt 62, Seite 107 - 132

Korr. Einrichtung: Hautklinik, Universitätsklinikum Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Identification of an occupational skin disease according to German § 9 Par.2 SGB VII during topical therapy with imiquimod.

Elsner, P. • Bauer, A.* • Schliemann, S.

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 821 - 822

Korr. Einrichtung: Hautklinik, Universitätsklinikum Jena

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.815 \cdot 0.300$) = 0.109

Cooperation between the occupational health insurance and physicians practicing occupational dermatology: Optimization potential in quality assurance.

Elsner, P. • Aberer, W. • Bauer, A. * • Diepgen, T.L. • Drexler, H. • Fartasch, M. • John, S.M. • Schuihmacher-Stock, U. • Wehrmann, W. • Seisshaar, E.

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 408 - 414

Korr. Einrichtung: Hautklinik, Universitätsklinikum Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.815 \cdot 0.038) = 0.068$

Radiation recall dermatitis and radiation pneumonitis during treatment with vemurafenib.

Forschner, A. • Zips, D. • Schraml, C. • Röcken, M. • Iordanou, E. • Leiter, U. • Weide, B. • Garbe, C. • Meier, F. *

Erschienen 2014 in: Melanoma Rs 24, Seite 512 - 516

Korr. Einrichtung: Universitätshautklinik Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.098 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.098 \cdot 0.300) = 0.629$

Squamous cell carcinoma arising in hidradenitis suppurativa.

Herschel, S. * • Laske, J. • Stein, A. *

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 417 - 419

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.815 \cdot 0.700) = 0.254$

Complementary and alternative medicine treatments for atopic eczema.

Jadotte, Y.T. • Santer, M. • Vakirlis, E. • Schwartz, R.A. • Bauer, A. * • Gundersen, D.A. • Mossman, K. • Lewith, G.

Erschienen 2014 in: Cochrane Database System Rev Iss. 1, Seite CD10938

Korr. Einrichtung: Northeast Institut for Evidence Synthesis and Translation, The State University of New Jersey, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.939 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.939 \cdot 0.050) = 0.297$

Die neue BK 5103 "Hautkrebs - Notwendigkeit und Möglichkeiten der Primärprävention.

Knuschke, P. * • Ott, G. • Janßen, M. • Mersiowsky, K. * • Püschel, A. * • Rönsch, H. * • Beissert, S. * • Bauer, A. *

Erschienen 2014 in: Derm Beruf Umwelt 62, Seite 153 - 164

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = 0.000$

Identification of New I κ B α complexes by an iterative experimental and mathematical modeling approach.

Konrath, F. • Witt, J. • Sauter, T. • Kulms, D. *

Erschienen 2014 in: PLOS/Comput Biol 10, Seite e1003528

Korr. Einrichtung: Institut für Zellbiologie und Immunologie, Universität Stuttgart

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.829 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.829 \cdot 0.300) = 1.449$

Induktion einer atopischen Dermatitis unter Ustekinumab-Therapie bei Psoriasis vulgaris.

Kroll, K. * • Spornraft-Ragaller, P. * • Schild, M. * • Laske, J. • Beissert, S. *

Erschienen 2014 in: Akt Dermatol 40, Seite 81 - 83

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = 0.000$

Aicardi-Goutieres syndrome: a model disease for systemic autoimmunity.

Lee-Kirsch, M.A. • Wolf, C. • Günther, C.*

Erschienen 2014 in: Clin Exp Immunol 175, Seite 17 - 24*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.278 \cdot 0.300) = 0.983$ **Zielgerichtete und immunologische Therapieansätze beim malignen Melanom.**

Leiter, U. • Meier, F.* • Garber, C.

Erschienen 2014 in: Hautarzt 65, Seite 600 - 606*Korr. Einrichtung:* Universitätshautklinik Tübingen*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.543 \cdot 0.300) = 0.163$ **Erfolgreiche Behandlung einer erworbenen reaktiv perforierenden Dermatose mit Allopurinol.**

Lotz, C.* • Laske, J. • Beissert, S.* • Spornraft-Ragaller, P.*

Erschienen 2014 in: Akt Dermatol 40, Seite 84 - 87*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$ **Survival according to BRAF-V600 tumor mutations - An analysis of 437 patients with primary melanoma.**

Meckbach, D. • Bauer, J. • Pflugfelder, A. • Meier, F.* • Busch, C. • Eigentler, T.K. • Capper, D. • Von Deimling, A. • Mittelbronn, M. • Perner, S. • Ikenberg, K. • Hantschke, M. • Büttner, P. • Garbe, C. • Weide, B.

Erschienen 2014 in: PlosOne 9, Seite e86194*Korr. Einrichtung:* Universitätshautklinik Tübingen*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.023) = 0.082$ **Clinical evaluation of a novel commercial multiplex-based PCR diagnostic test for differential diagnosis of dermatomycoses.**

Mehlig, L.* • Garve, C.* • Ritschel, A.* • Zeiler, A. • Brabetz, W. • Weber, C. • Bauer, A.*

Erschienen 2014 in: Mycoses 57, Seite 27 - 34*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.805 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.805 \cdot 0.820) = 1.480$ **Deregulated type I IFN response in TREX1-associated familial chilblain lupus.**

Peschke, K. • Friebe, F.* • Zimmermann, N.* • Wahllicht, T.* • Schumann, T. • Achleitner, M. • Berndt, N.* • Luksch, H. • Behrendt, R. • Lee-Kirsch, M.A. • Roers, A. • Günther, C.*

Erschienen 2014 in: J Invest Dermatol 134, Seite 156 - 2459*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.605 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.372 \cdot 0.605) = 3.855$ **Pathogenese der Prurigo nodularis.**

Raap, U. • Günther, C.*

Erschienen 2014 in: Hautarzt 65, Seite 691 - 696*Korr. Einrichtung:* Klinik für Dermatologie, Medizinische Hochschule Hannover*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.543 \cdot 0.400) = 0.217$

Differential response of head and neck cancer cell lines to TRAIL or Smac mimetics is associated with the cellular levels and activity of caspase-8 and caspase-10.

Rauf, N. • El-Attar, R. • Kulms, D.* • Lecis, D. • Dellia, D. • Walczak, H. • Papenfuss, K. • Odel, E. • Tavassol, M.
Erschienen 2014 in: Br J Cancer 111, Seite 1955 - 1964

Korr. Einrichtung: Department of Molecular Oncology, King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.043$) = 0.206

Intraoperative anaphylactic reaction IV° to gelantin.

Rauschenberg, R.* • Beissert, S.* • Bauer, A.* • Spornraft-Ragaller, P.*

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 617 - 618

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.815 \cdot 1.000$) = 0.363

Itching in patients with chronic hand eczema: Data from the CARPE registry.

Ruppert, L. • Apfelbacher, C. • Molin, S. • Bauer, A.* • Mahler, V. • Schmitt, J. • Elsner, P. • Diepgen, T.L. • Weisshaar, E.

Erschienen 2014 in: Dermatology 229, Seite 145 - 153

Korr. Einrichtung: Klinik für Sozial-, Berufs- und Umweltmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.685 \cdot 0.043$) = 0.072

Effectiveness of interdisciplinary vs. dermatological care of moderate-to-severe psoriasis: A pragmatic randomised controlled trial.

Schmitt, J. • Wozel, G.* • Garzarolli, M.* • Viehweg, A.* • Bauer, M. • Leopold, K.

Erschienen 2014 in: Acta Derm Venereol 94, Seite 192 - 197

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.244 \cdot 0.225$) = 0.955

Cutaneous innate immune sensing of toll-like receptor 2-6 ligands suppresses T cell immunity by inducing myeloid-derived suppressor cells.

Skabytska, Y. • Wölbing, F. • Günther, C.* • Köberle, M. • Kaesler, S. • Chen, K.-M. • Guenova, E. • Dermicoglu, D. • Kempf, W.E. • Vollz, T. • Rammernsee, H.-G. • Schaller, M. • Röcken, M. • Götz, F. • Biedermann, T.

Erschienen 2014 in: Immunity 41, Seite 762 - 775

Korr. Einrichtung: Hautklinik, Universität Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 19.748 \cdot 0.023$) = 0.456

Proinflammatory human 6-sulfo LacNAc-positive dendritic cells accumulate in intestinal acute graft-versus-host disease.

Sommer, U. • Larsson, B. • Tuve, S. • Wehner, R. • Zimmermann, N.* • Kramer, M. • Kloß, A. • Günther, C.* • Babatz, J. • Schmelz, R. • Brückner, S. • Schetelig, J. • Bornhäuser, M. • Schäkel, K. • Bachmann, M.P. • Aust, D. • Baretton, G. • Schmitz, M.

Erschienen 2014 in: Hamatologica 99, Seite e86 - e89

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.868 \cdot 0.038$) = 0.220

Die neue Syphilis-Epidemie bei MSM.

Spornraft-Ragaller, P.*

Erschienen 2014 in: MMW Fortschr Med 156 (Suppl. 1), Seite 38 - 43

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Characteristics and coinfection with syphilis in newly HIV-infected patients at the University Hospital Dresden 1987-2012.

Spornraft-Ragaller, P. * • Schmitt, J. • Stephan, V. • Boashie, U. * • Beissert, S. *

Erschienen 2014 in: J Dtsch Dermatol Ges 12, Seite 707 - 716

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.815 · 0.800) = 1.452

Accumulation and therapeutic modulation of 6-sulfo LaNac+ dendritic cells in multiple sclerosis.

Thomas, K. • Dietze, K. • Wehner, R. • Metz, I. • Tumani, H. • Schultheiß, T. • Günther, C. * • Schäkel, K. • Reichmann, H. • Brück, W. • Schmitz, M. • Ziemssen, T.

Erschienen 2014 in: Neurol Neuroimmunol Neuroinflammation 1, Seite e33/1 - e33/10

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.030) = 0.000

ERK2-dependent reactivation of Akt mediates the limited response of tumor cells with constitutive K-RAS activity to PI3K inhibition.

Toulany, M. • Minjee, M. • Saki, M. • Holler, M. • Meier, F. * • Eicheler, W. • Rodemann, H.P.

Erschienen 2014 in: Cancer Biol Ther 15, Seite 317 - 328

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.630 · 0.060) = 0.218

Dapsone in dermatology and beyond.

Wozel, G. * • Blasum, C.

Erschienen 2014 in: Arch Dermatol Res 306, Seite 103 - 124

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.270 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.270 · 0.600) = 1.362

A novel multivalent OspA vaccine against Lyme Borreliosis is safe and immunogenic in an adult population previously infected with Borrelia burgdorferi sensu lato.

Wressnigg, N. • Barrett, P.N. • Pöllabauer, E.-M. • O'Rourke, M. • Portsmouth, D. • Schwendinger, M.G. • Crowe, B.A. • Livey, I. • Dvorak, T. • Schmitt, B. • Zeitlinger, M. • Kollaritsch, H. • Esen, M. • Kremsner, P.G. • Jelinek, T. • Aschoff, R. * • Weisser, R. • Naudts, I.F.K. • Aichinger, G.

Erschienen 2014 in: Clin Vaccine Immunol 21, Seite 1490 - 1499

Korr. Einrichtung: Vaccine R&D, Baxter BioScience, Wien, Österreich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.370 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.370 · 0.018) = 0.042

Beiträge in Büchern (3)

Irritatives Kontaktekzem durch Pflanzen und andere pflanzliche Stoffe.

Bauer, A. *

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Demokrates-Handbuch: Spezielle Dermatologie (Online). Seite 1 - 9

Herausgeber: Burg, G. • Gollnick, H.

Verlag: Demokrates Online Continuing (2014)

Bewertung: 0.25

Regelungen zum Schutz vor solarer UV-Exposition für Beschäftigte im Freien.

Ott, G. • Janßen, W. • Janßen, M. • Nowack, D. • Knuschke, P.*

Korr. Einrichtung: Bundesanstalt für Arbeitsschutz u. Arbeitsmedizin, Dortmund

In: 8. Symposium Licht und Gesundheit. Seite 27 - 36

Buchreihe: Schriftenreihe des Fachgebietes Lichttechnik (3)

Herausgeber: Völker, S. • Schumacher, H.

Verlag: Universitätsverlag der TU Berlin, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Prävention von berufsbedingtem Hautkrebs.

Schmitt, J. • Bauer, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Demokrates-Handbuch: Allgemeine Dermatologie (Online). Seite 1 - 5

Herausgeber: Burg, G. • Gollnick, H.

Verlag: Denokrates Online Continuing (2014)

Bewertung: 0.25

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)**Dermatologie in Beruf und Umwelt.**

Herausgeber A. Bauer (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2013 bei: Dustri-Verlag, München

Hautarzt.

Organ der Deutschen STI-Gesellschaft und der Deutschen Dermatologischen Lasergesellschaft

Herausgeber S. Beissert (Beirat)

Erschienen 2012 bei: Springer, Berlin

Experimental Dermatology.

Herausgeber S. Beissert (Associate Editor)

Erschienen 2012 bei: Wiley-Blackwell,

Hautarzt.

Organ der Deutschen STD-Gesellschaft u. der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft

Herausgeber M. Meurer (Editors-in-Chief) • G. Wozel (National Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: Springer, Heidelberg

Acta Dermatovenerologica Alpina, Pannonica et Adriatica.

Herausgeber M. Meurer (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Zdrufenje Slvoenskih Dermatologov, Ljubljana

Nachmeldungen aus 2013**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Oral fumaric acid esters for psoriasis.

Arwan, A. • Abbott, R. • Kelly, M.J. • Pickles, T. • Bauer, A.* • Taylor, C. • Piguet, V. • Ingram, J.R.

Erschienen 2013 in: Cochrane library Iss. 4, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Cardiff Institut of Infection & Immunity, Cardiff University, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.939 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.939 \cdot 0.050) = 0.297$

Bücher (1)

Biologics in der Dermatologie. (3.)

Wozel, G.*

Erschienen 2013 bei: UNI-MED, Bremen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

A multi centre randomised placebo-controlled double-blind clinical trial for the evaluation of efficacy of specific immunotherapy with an aluminium hydroxide-adsorbed recombinant hypoallergenic derivative of the major birch pollen allergen r Bet v1-FV on

Prof. Dr. med. S. Beissert (Klinikdirektor)

Förderzeitraum: 01.02.2010 bis 30.04.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung über Universitätsklinikum Leipzig

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Optimierung der Empfehlungen zu UV-Strahlung und Vitamin-D-Status durch wissenschaftliche Erfassung alltagsrelevanter Einflüsse auf die Realisierung eines optimalen Vitamin-D-Status bei minimierter solarer UV-Exposition

Dipl.-Phys. P. Knuschke (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.05.2015

Förderer: Bundesministerium für Umwelt, Bundesamt für Strahlenschutz

Gesamtbetrag: 279.3 T€

Jahresscheibe: 99.2 T€

Schutzkomponenten zur Reduzierung solarer UV-Expositionen bei Arbeitnehmern im Freien (F 2036)

Dipl.-Phys. P. Knuschke (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2009 bis 31.03.2012

Förderer: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Dortmund

Gesamtbetrag: 153.4 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung eines neuartigen standardisierten membranbasierten Melanomhautmodell-Einwegsbioreaktors auf Basis einer Modularen Trägerplattform; Entwicklung eines neuartigen standardisierten 3D-Testsystems

PD Dr. med. D. Kulms (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 28.02.2015

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 174.8 T€

Jahresscheibe: 93.8 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung eines rechnergestützten 3D-Datenerfassungssystems (Hard- und Software) mit zusätzlichen digitalen Farbinformationen für die Beurteilung des Heilungsverlaufs chronischer Wunden

Dr. rer. medic. H. Meißner (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.03.2013 bis 28.02.2015

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 154.5 T€

Jahresscheibe: 86.1 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung passgenauer silikonbasierter Kompressionssysteme zur Behandlung von Keloiden und hypertrophen Narben; Erforschung einer neuartigen Behandlungsmethode von Keloiden und hypertonen Narben

PD Dr. med. R. Aschoff (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2010 bis 31.08.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.5 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Molekulare Labortests zur differentiellen Diagnose von Hautpilzinfektionen mittels Teststreifen (Lateral-Flow); Validierung des Testsystems zum Nachweis von Dermatomykosen anhand von Patientenproben

Prof. Dr. med. A. Bauer (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.04.2013 bis 31.03.2014

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 91.5 T€

Jahresscheibe: 47.9 T€

Beeinflussung der UVB-Suszeptibilität durch spezifischen "p53-NFkB-crosstalk" beim Plattenepithelkarzinom (SSC)

PD Dr. med. D. Kulms (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 30.06.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 159.3 T€

Jahresscheibe: 16.3 T€

Klinische Forschergruppe "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 05: Rolle von Defekten im Nukleinsäure-Metabolismus bei der Pathogenese kutaner Autoimmunerkrankungen

Dr. med. C. Günther (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.10.2010 bis 30.09.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 345.8 T€

Jahresscheibe: 34.1 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 5: Rolle von Defekten im Nukleinsäure-Metabolismus bei der Pathogenese kutaner Autoimmunerkrankungen

Dr. med. C. Günther (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 491.4 T€

Jahresscheibe: 73.6 T€

PsoriaType - Identifizierung von Biomarkern für das Therapieansprechen von Biologika bei Patienten mit schwerer Psoriasis vulgaris

Prof. Dr. med. S. Beissert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 53.3 T€

Jahresscheibe: 34.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.30 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.06 %
Praxistag [PT]	0.08 %
Zahnmedizin [ZM]	0.07 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.50 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Fertigung von Polysulfonfilmen für die Nutzung in der UV-Personendosimetrie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Makromolekulare Chemie und Textilchemie)

Softwareentwicklung für die Patientendokumentation und Entwicklung eines Korrelationsmodells für die Bewertung.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Lehrstuhl Konstruktionstechnik/CAD)

Spektrale Lichterzeugung und die Wirkung bei Aufnahme durch Auge und Haut.

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Elektrotechnisches Institut)

Nationale Kooperationen

Aktualisierung der SSK-Empfehlungen zu UV-Strahlung (Strahlenschutzkommission SSK-A625)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BMU / SSK

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys P. Knuschke

Anreicherung von Lebensmitteln mit Vitamin D.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesinstitut für Risikobewertung (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Arbeitskreis Sektion Sexuelle Gesundheit der DSTIG.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche STI-Gesellschaft

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Beeinflussung der UVB-Suszeptibilität durch spezifischen "p53-NFkappaB-cross talk" beim Plattenepithelkarzinom (SCC)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitäts-Hautklinik (Mannheim/Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. D. Kulms

Berufskrankheit Hautkrebs. DGUV-Arbeitshilfe BK-Sachbearbeitung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke, Prof. Dr. med. A. Bauer

Effect of anti-TNF-alpha therapy on endothelial progenitor cells and endothelial dysfunction in patients with psoriasis without risk factors for atherosclerosis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pfizer Deutschland GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Wozel

Einfluss von UVA-Strahlung auf die Prä-Vitamin -D-Bildung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: JW Holding GmbH (Stuttgart)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Entwicklung eines Beschreibungssystems für die Dokumentation des Heilungsverlaufs für Wunden. Teilprojekt: Kominations 3D und Farbbilderfassung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VIALUX GmbH Messtechnik u. Bildverarbeitung GmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OA Dr. med. R Aschoff

Entwicklung eines integrierenden, aktinischen UF-Sensors.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zenrum für Mikroelektronik Dresden AG (ZMDI) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Entwicklung eines neuartigen standardisierten membranbasierten Melanomhautmodell-Einwegbioreaktors auf Basis einer Modularen Trägerplattform.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AlphaPlan (Radeberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. D Kulms

European Initiative for the Prevention of Occupational Skin Diseases (EPOS).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Osnabrück, Abt. Dermatologie, Umweltmedizin, Gesundheitstheorie (Osnabrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

European Surveillance System on Contact Allergies (ESSCA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Erlangen, Inst. f. Medizininformatik, Biometrie u. Epidemiologie (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Harmonisierung der Empfehlung zur UV-Exposition hinsichtlich Vitamin D. UV-Schutzbündnis von wissenschaftlichen Behörden, Fachgesellschaften und Fachverbänden des Strahlenschutzes, der Risikobewertung, der Medizin und der Ernährungswissenschaften.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wissenschaftliche Behörden, Fachgesellschaften und Fachverbände des Strahlenschutzes, der Risikobewertung, der Medizin und der Ernährungswissenschaften

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Hautphysiologische Untersuchungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charlotte Meentzen GmbH (Radeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. R. Aschoff

HIV-Serokonverter-Studie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Robert-Koch-Institut (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Impact of slanDC in cutaneous inflammation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum, Klinik für Dermatologie (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

Importierte Dermatosen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik der Universitätsmedizin, Johannes-Gutenberg-Universität (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Informationsverbund Dermatologischer Kliniken e. V (IVDK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Göttingen, IVDK (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Innovative Phototherapietechnik für die Photodynamische Therapie (PDT) und UV-Phototherapie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Photonische Microrysteme IPMS (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Klinische Forschergruppe 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

Kombinationstherapien beim malignen Melanom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. D. Kulms

Mitwirkung bei Ausarbeitung und Überarbeitung von Normen, die die photobiologische und photochemische Wirkung von optischer Strahlung, deren Messung und Bewertung betreffen*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* DIN-Normenausschuss NA058 (Berlin)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dipl.-Phys. P. Knuschke**Multizentrische Standardisierung der Testung mit Nativmaterial bei einer Proteinkontaktdermatitis.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Hautklinik, Universitätsklinikum (Erlangen)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. P. Spornraft-Ragaller, Prof. Dr. med. A. Bauer**Permanente UV-Messung der solaren Globalstrahlungsexposition für Dresden als Bezugsbasis zu personendosimetrischen Messungen der biologisch wirksamen UV-Exposition in der Bevölkerung***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) (Dortmund)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dipl.-Phys. P. Knuschke**Schulungsprogramm zur besseren Versorgung von Erwachsenen mit atopischer Dermatitis (Neurodermitis) - Nationale prospektive randomisierte Multizenterstudie***Bereich:* Krankenversorgung*Kooperationspartner:* Universitätskliniken, Elbekliniken (Hannover, Giessen, Berlin, Erlangen, Hamburg, Heidelberg, Kiel, Leipzig, Mainz, München, Münster, Buxtehude)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. S. Abraham**Sekundäre Individualprävention von beruflich bedingten Handekzemen***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Berufsgenossenschaften Sachsen*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. A. Bauer**Untersuchung zu myeloiden Suppressorzellen bei atopischer Dermatitis.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Universitätsklinik (Köln)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. C. Günther**UV-Schutz-Bündnis "Harmonisierung der Empfehlungen bezüglich Vitamin D und UV-Exposition***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Bundesamt für Strahlenschutz (Berlin)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dipl.-Phys. P. Knuschke**Internationale Kooperationen**

1. Deutsch-Polnische Gesellschaft für Dermatologie 2. Geschichte der Dermatologie: A. Neisser-Forschung, 3. Geschichte und Katalogisierung der Breslauer Moulagen*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* University of Wroclaw, Wroclaw (Polen)*Vertragsbasis:**Finanzierung:**Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. M. Meurer**3-D Tumorprogression und Tumorthherapie des Malignen Melanoms***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Viscofan GmbH (Weinheim), Abt. Dermoonkologie; Universitätshautklinik Tübingen; UCL Cancer Institut, London; Trinity College Dublin*Vertragsbasis:**Finanzierung:* Deutsche Krebshilfe e. V. (mittlerweile ausgelaufen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. D. Kulms

Arbeitskreis Nichtionisierende Strahlung im Fachverband Strahlenschutz für die BRD und die Schweiz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Radiation Protection Association (IRPA) (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Ausarbeitung von Richtlinien zum Gesundheitsschutz an Arbeitsplätzen mit Expositionen durch optische Strahlung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CEN-Europäischer Normenausschuss (EU)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Caspase-8: Apoptose und/oder Proliferation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UCL Cancer Institut, London; Institut für Zellbiologie, Universität Stuttgart

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. D. Kulms

Chemokines in psoriatic inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Glasgow, Glasgow (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

EMRP ENV02, Traceability for surface spectral solar ultraviolet radiation. (Joint Research Project is a collaboration between National Meteorology Institutes, partners from industry and the research community in Europe)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Physikalisch-Meteorologisches Observatorium Davos/ World Radiation Center, Davos (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Forschungsprojekt: The pattern and risk factors for development of nevi in the first years of life

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Dermatology, Sheba Medical Center and Seckler Faculty of Medicine, Tel-Aviv University (Israel)

Vertragsbasis: Antrag auf Forschungsförderung eines bilateralen Forschungsprojektes

Finanzierung: The German ISRAELI Foundation for Science and Development (G.I.F.)a

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Meurer

GCP (Good Clinical Practice)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Internationale Klinische Studien (EU)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Wozel

Identifizierung einer Protease für die Entstehung von Psoriasis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Trinity College Dublin, Dublin (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. D Kulms

Kinetics of psoriasis patients unresponsive to treatment with biologics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsch-Japanische Gesellschaft für Dermatologie, Prof. M. Muto, Yamaguchi University, Department of Dermatology, Ube (Japan)

Vertragsbasis: Zusammenarbeit im Rahmen der Deutsch-Japanischen Gesellschaft

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Meurer

Maintaining summer levels of 25OH vitamin D during winter by minimal exposure to artificial UV sources - requirements and weighing the (dis)advantages.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Commission on Illumination, Technical Committee, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

RNASEH2 in autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Edinburgh, Edinburgh (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

TRAIL Suszeptibilität in "Head and Neck-Cancer".

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kings College London, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. D Kulms

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. P. Wimberger

Kontakt

E-Mail Frauenklinik@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://frauen.uniklinikum-dresden.de>
Telefon +49 351 458-3420

Lehre

TUT MED	0.04 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.21 %
Med KL	1.82 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.19 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	140.236
Summe der I-Faktoren	13.727
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	13.727
Aufsätze	21
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.3 T€
	nicht begutachtet	9.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	252.8 T€
Gesamtsumme		262.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		131.2 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Anastrozole for prevention of breast cancer in high-risk postmenopausal women (IBIS-II): an international, double-blind, randomised placebo-controlled trial.

Cuzick, J. • Sestak, I. • Forbes, J.F. • Dowsett, M. • Knox, J. • Cawthorn, S. • Saunders, C. • Roche, N. • Mansel, R.E. • Von Minckwitz, G. • Bonanni, B. • Palva, T. • Howell, A. • IBIS-II Investigators,

Erschienen 2014 in: Lancet 383, Seite 1041 - 1048

Korr. Einrichtung: IBIS-II Investigators

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.000$) = 0.000

Incorporation of pazopanib in maintenance therapy of ovarian cancer.

Du Bois, A. • Floquet, A. • Kim, J.W. • Rau, J. • Del Campo, J.M. • Friedlander, M. • Pignata, S. • Fujiwara, K. • Vergote, I. • Colombo, N. • Mirza, M.R. • Monk, B.J. • Kimmig, R. • Ray-Coquard, I. • Zang, R. • Diaz-Padilla, I. • Baumann, K.H. • Mouret-Reynier, M.A. • Kim, J.H. • Kurzeder, C. • Lesoin, A. • Vasey, P. • Marth, C. • Canzler, U. * • Scambia, G. • Shimada, M. • Calvert, P. • Pujade-Lauraine, E. • Kim, B.G. • Herzog, T.J. • Mitrica, I. • Schade-Brittinger, C. • Wang, Q. • Crescenzo, R. • Harter, P.

Erschienen 2014 in: J Clin Oncol 32, Seite 3374 - 3382

Korr. Einrichtung: Kliniken Essen Mitte and AGO Ovarian Cancer Study Group (AGO)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.960 \cdot 0.009$) = 0.163

Efficacy and safety of AEZS-108 (INN: zoptarelin doxorubicin acetate) an LHRH agonist linked to doxorubicin in women with platinum refractory or resistant ovarian cancer expressing LHRH receptors: a multicenter phase II trial of the ago-study group (AGO GYN 5).

Emons, G. • Gorchev, G. • Sehouli, J. • Wimberger, P. * • Stähle, A. • Hanker, L. • Hilpert, F. • Sindermann, H. • Gründker, C. • Harter, P.

Erschienen 2014 in: Gynecol Oncol 133, Seite 427 - 432

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Georg August University Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.687 \cdot 0.038$) = 0.138

Efficacy and safety of AEZS-108 (LHRH agonist linked to doxorubicin) in women with advanced or recurrent endometrial cancer expressing LHRH receptors: a multicenter phase 2 trial (AGO-GYN5).

Emons, G. • Gorchev, G. • Harter, P. • Wimberger, P. * • Stähle, A. • Hanker, L. • Hilpert, F. • Beckmann, M.W. • Dall, P. • Gründker, C. • Sindermann, H. • Sehouli, J.

Erschienen 2014 in: Int J Gynecol Cancer 24, Seite 260 - 265

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Georg August University Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.949 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.949 \cdot 0.030$) = 0.058

Synchronous ovarian and endometrial cancer--an international multicenter case-control study.

Heitz, F. • Amant, F. • Fotopoulou, C. • Battista, M.J. • Wimberger, P. * • Traut, A. • Fisseler-Eckhoff, A. • Harter, P. • Vandenput, I. • Sehouli, J. • Schmidt, M. • Kimmig, R. • Du Bois, R. • Du Bois, A.

Erschienen 2014 in: Int J Gynecol Cancer 24, Seite 54 - 60

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology and Gynecologic Oncology, Kliniken Essen-Mitte; Department of Gynecology and Gynecologic Oncology, Dr. Horst-Schmidt Klinik Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.949 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.949 \cdot 0.025$) = 0.049

Validation of the Manchester scoring system for predicting BRCA1/2 mutations in 9,390 families suspected of having hereditary breast and ovarian cancer.

Kast, K.* • Schmutzler, R.K. • Rhiem, K. • Kiechle, M. • Fischer, C. • Niederacher, D. • Arnold, N. • Grimm, T. • Speiser, D. • Schlegelberger, B. • Varga, D. • Horvath, J. • Beer, M. • Briest, S. • Meindl, A. • Engel, C.

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 2352 - 2361

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.400$) = 2.003

BRCA1 und BRCA2 - genetische und nichtgenetische Einflussfaktoren.

Kast, K.* • Fischer, C.

Erschienen 2014 in: Gynäkologe 47, Seite 759 - 768

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Circulating U2 small nuclear RNA fragments as a novel diagnostic tool for patients with epithelial ovarian cancer.

Kuhlmann, J.D.* • Baraniskin, A. • Hahn, S.A. • Mosel, F. • Bredemeier, M. • Wimberger, P.* • Kimmig, R. • Kasimir-Bauer, S.

Erschienen 2014 in: Clin Chem 60, Seite 206 - 213

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.768 \cdot 0.450$) = 3.496

ERCC1-positive circulating tumor cells in the blood of ovarian cancer patients as a predictive biomarker for platinum resistance.

Kuhlmann, J.D.* • Wimberger, P.* • Bankfalvi, A. • Keller, T. • Schöler, S. • Aktas, B. • Buderath, P. • Hauch, S. • Otterbach, F. • Kimmig, R. • Kasimir-Bauer, S.

Erschienen 2014 in: Clin Chem 60, Seite 1282 - 1289

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.768 \cdot 0.433$) = 3.366

Das Konzept "Turning the pyramid of care" Neues, erweitertes Ersttrimester-Screening.

Lachmann, R.*

Erschienen 2014 in: Gynakol Gebh, Seite 29 - 32

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

DNA glycosylases involved in base excision repair may be associated with cancer risk in BRCA1 and BRCA2 mutation carriers.

Osorio, A. • Milne, R.L. • Kuchenbaecker, K. • Vaclová, T. • Pita, G. • Alonso, R. • Peterlongo, P. • Blanco, I. • De La Hoya, M. • Duran, M. • Diez, O. • Ramón, Y.C. • Konstantopoulou, I. • Martinez-Bouzas, C. • Andrés Conejero, R. • Soucy, P. • McGuffog, L. • Barrowdale, D. • Lee, A. • Swe-Brca, • Arver, B. • Rantala, J. • Loman, N. • Ehrencrona, H. • Olopade, O.I. • Beattie, M.S. • Domchek, S.M. • Nathanson, K. • Rebbeck, T.R. • Arun, B.K. • Karlan, B.Y. • Walsh, C. • Lester, J. • John, E.M. • Whittemore, A.S. • Daly, M.B. • Southey, M. • Hopper, J. • Terry, M.B. • Buys, S.S. • Janavicius, R. • Dorfling, C.M. • Van Rensburg, E.J. • Steele, L. • Neuhausen, S.L. • Ding, Y.C. • Hansen,

T.V. • Jonson, L. • Ejlertsen, B. • Gerdes, A.M. • Infante, M. • Herráez, B. • Moreno, L.T. • Weitzel, J.N. • Herzog, J. • Weeman, K. • Manoukian, S. • Peissel, B. • Zaffaroni, D. • Scuvera, G. • Bonanni, B. • Mariette, F. • Volorio, S. • Viel, A. • Varesco, L. • Papi, L. • Ottini, L. • Tibiletti, M.G. • Radice, P. • Yannoukakos, D. • Garber, J. • Ellis, S. • Frost, D. • Platte, R. • Fineberg, E. • Evans, G. • Laloo, F. • Izatt, L. • Eeles, R. • Adlard, J. • Davidson, R. • Cole, T. • Eccles, D. • Cook, J. • Hodgson, S. • Brewer, C. • Tischkowitz, M. • Douglas, F. • Porteous, M. • Side, L. • Walker, L. • Morrison, P. • Donaldson, A. • Kennedy, J. • Foo, C. • Godwin, A.K. • Schmutzler, R.K. • Wappenschmidt, B. • Rhiem, K. • Engel, C. • Meindl, A. • Ditsch, N. • Arnold, N. • Plendl, H.J. • Niederacher, D. • Sutter, C. • Wang-Gohrke, S. • Steinemann, D. • Preisler-Adams, S. • Kast, K.* • Varon-Mateeva, R. • Gehrig, A. • Stoppa-Lyonnet, D. • Sinilnikova, O.M. • Mazoyer, S. • Damiola, F. • Poppe, B. • Claes, K. • Piedmonte, M. • Tucker, K. • Backes, F. • Rodriguez, G. • Brewster, W. • Wakeley, K. • Rutherford, T. • Caldés, T. • Nevanlinna, H. • Aittomäki, K. • Rookus, M.A. • Van Os, T.A. • Van Der Kolk, L. • De Lange, J.L. • Meijers-Heijboer, H.E. • Van Der Hout, A.H. • Van Asperen, C.J. • Gómez Garcia, E.B. • Hoogerbrugge, N. • Collée, J.M. • Van Deurzen, C.H. • Van Der Luijt, R.B. • Devilee, P. • Hebon, • Olah, E. • Lázaro, C. • Teulé, A. • Menéndez, M. • Jakubowska, A. • Cybulski, C. • Gronwald, J. • Lubinski, J. • Durda, K. • Jaworska-Bieniek, K. • Johannsson, O.T. • Maugard, C. • Montagna, M. • Tognazzo, S. • Teixeira, M.R. • Healey, S. • Investigators, K. • Olswold, C. • Guidugli, L. • Lindor, N. • Slager, S. • Sszabo, C.I. • Vijai, J. • Robson, M. • Kauff, N. • Zhang, L. • Rau-Murthy, R. • Fink-Retter, A. • Singer, C.F. • Rappaport, C. • Geschwantler Kaulich, D. • Pfeiler, G. • Tea, M.K. • Berger, A. • Phelan, C.M. • Greene, M.H. • Mai, P.L. • Lejbkowitz, F. • Andrulis, I. • Mulligan, A.M. • Glendon, G. • Toland, A.E. • Bojesen, A. • Pedersen, I.S. • Sunde, L. • Thomassen, M. • Kruse, T.A. • Jensen, U.B. • Friedmann, E. • Laitman, Y. • Shimon, S.P. • Simard, J. • Easton, D.F. • Offit, K. • Couch, F.J. • Chenevix-Trench, G. • Antoniou, A.C. • Benitez, J.

Erschienen 2014 in: PLoS Genet 10 (e1004256)

Korr. Einrichtung: Human Genetics Group, Spanish National Cancer Centre (CNIO), and Biomedical Network on Rare Diseases (CIBERER), Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.167 \cdot 0.002) = 0.012$

Bevacizumab combined with chemotherapy for platinum-resistant recurrent ovarian cancer: The AURELIA open-label randomized phase III trial.

Pujade-Lauraine, E. • Hilpert, F. • Weber, B. • Reuss, A. • Poveda, A. • Kristensen, G. • Sorio, R. • Vergote, I. • Witteveen, P. • Bamias, A. • Pereira, D. • Wimberger, P.* • Oaknin, A. • Mirza, M.R. • Follana, P. • Bollag, D. • Ray-Coquard, I.

Erschienen 2014 in: J Clin Oncol 32, Seite 1302 - 1308

Korr. Einrichtung: Oncologie, Hôpitaux Universitaires Paris Centre, Université Paris Descartes, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.960 \cdot 0.020) = 0.359$

Laparoskopie als Standard für gynäkologische Notfälle.

Schindelhauer, A.* • Wimberger, P.*

Erschienen 2014 in: Gynäkologie 47, Seite 179 - 183

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Catumaxomab with and without prednisolone premedication for the treatment of malignant ascites due to epithelial cancer: results of the randomised phase IIIb CASIMAS study.

Sehouli, J. • Pietzner, K. • Wimberger, P.* • Vergote, I. • Rosenberg, P. • Schneeweiss, A. • Bokemeyer, C. • Salat, C. • Scambia, G. • Berton-Rigaud, D. • Santoro, A. • Cervantes, A. • Trédan, O. • Tournigand, C. • Colombo, N. • Dudnichenko, A.S. • Westermann, A. • Friccius-Quecke, H. • Lordick, F.

Erschienen 2014 in: Med Oncol 31, Seite 76

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology, European Competence Center for Ovarian Cancer, Charité-University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.058 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.058 \cdot 0.018) = 0.036$

Additional B-cell deficiency does not affect growth and angiogenesis of ectopic human endometrium in T-cell-deficient endometriosis mouse models during long-term culture.

Söhngen, L. • Schmidt, M. • Wimberger, P.* • Kimmig, R. • Grümmer, R.

Erschienen 2014 in: J Reprod Immunol 106, Seite 50 - 57

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, University Hospital Essen, University Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.373 · 0.100) = 0.237

Age-dependent differences in borderline ovarian tumours (BOT) regarding clinical characteristics and outcome: results from a sub-analysis of the Arbeitsgemeinschaft Gynaekologische Onkologie (AGO) ROBOT study.

Trillsch, F. • Mahner, S. • Woelber, L. • Vettorazzi, E. • Reuss, A. • Ewald-Riegler, N. • De Gregorio, N. • Fotopoulou, C. • Schmalfeldt, B. • Burges, A. • Hilpert, F. • Fehm, T. • Meier, W. • Hillemanns, P. • Hanker, L. • Hasenburg, A. • Strauss, H.G. • Hellriegel, M. • Wimberger, P.* • Baumann, K. • Keyver-Paik, M.D. • Canzler, U.* • Wollschlaeger, K. • Forner, D. • Pfisterer, J. • Schroeder, W. • Muenstedt, K. • Richter, B. • Kommos, F. • Hauptmann, S. • Du Bois, A.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 1320 - 1327

Korr. Einrichtung: Department of Gynaecology and Gynaecologic Oncology, University Medical Centre Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.578 · 0.021) = 0.136

Survival after neoadjuvant chemotherapy with or without bevacizumab or everolimus for HER2-negative primary breast cancer (GBG 44-GeparQuinto).

Von Minckwitz, G. • Loibl, S. • Untch, M. • Eidtmann, H. • Rezai, M. • Fasching, P.A. • Tesch, H. • Eggemann, H. • Schrader, I. • Kittel, K. • Hanusch, C. • Huober, J. • Solbach, C. • Jackisch, C. • Kunz, G. • Blohmer, J.U. • Hauschild, M. • Fehm, T. • Nekljudova, V. • Gerber, B. • GBG/AGO-B Study GroupS,

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 2363 - 2372

Korr. Einrichtung: GBG/AGO-B study groups

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.578 · 0.000) = 0.000

Explorative investigation of vascular endothelial growth factor receptor expression in primary ovarian cancer and its clinical relevance.

Wimberger, P.* • Chebouti, I. • Kasimir-Bauer, S. • Lachmann, R.* • Kuhlisch, E. • Kimmig, R. • Süleyman, E. • Kuhlmann, J.D.*

Erschienen 2014 in: Gynecol Oncol 133, Seite 467 - 472

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.687 · 0.750) = 2.765

Robotic surgery in gynecology.

Wimberger, P.* • Schindelhauer, A.*

Erschienen 2014 in: Springer-Verlag Berlin Heidelberg online 289, Seite 5 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Endometriosis - A Chameleon: Patients' Perception of Clinical Symptoms, Treatment Strategies and Their Impact on Symptoms.

Wimberger, P.* • Grübling, N.* • Riehn, A.* • Furch, M. • Klengel, J. • Goeckenjan, M.*

Erschienen 2014 in: Geburtshilfe Frauenheilkd 74, Seite 940 - 946

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.962 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.962 \cdot 0.850$) = 0.818

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Der Gynäkologe.

Herausgeber W. Distler (Mitglied des Herausbergremiums)

Erschienen 2014 bei: Springer Medizinverlag, Heidelberg

Preise (1)

Dr. med. Robert Lachmann

Name: Stipendium zur Förderung der Pränatalen Medizin

Verliehen von: Haackert-Stiftung

Anlass: 60. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

A prognostic nomogram to predict overall survival in patients with platinum-sensitive recurrent ovarian cancer.

Lee, C.K. • Simes, R.J. • Brown, C. • GebSKI, V. • Pfisterer, J. • Swart, A.M. • Berton-Rigaud, D. • Plante, M. • Skeie-Jensen, T. • Vergote, I. • Schauer, C. • Pisano, C. • Parma, G. • Baumann, K. • Ledermann, J.A. • Pujade-Lauraine, E. • Bentley, J. • Kristensen, G. • Belau, A. • Nankivell, M. • Canzler, U. * • Lord, S.J. • Kurzeder, C. • Friedlander, M.

Erschienen 2013 in: Ann Oncol 24, Seite 937 - 943

Korr. Einrichtung: NHMRC Clinical Trials Centre, University of Sydney, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.578 \cdot 0.014$) = 0.090

Drittmittel

GANNET53

Prof. Dr. med. P. Wimberger (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.10.2013 bis 31.03.2019

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 131.4 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.04 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.21 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.82 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.19 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Analyse zirkulierender microRNA im Serum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Zentrum für klinische Forschung, Prof. Dr. S. Hahn

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Analyse zirkulierender microRNA im Serum (Melanom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachklinik Hornheide, Münster, Dr. G. Brunner

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Analyse zirkulierender microRNA im Serum (Sarkom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaftliches Universitätsklinikum Bergmannsheil Klinik für Plastische Chirurgie und Schwerbrandverletzte, Dr. A. Daigeler

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Charakterisierung von Nanopartikeln im Ascites von Ovarialkarzinompatientinnen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG Dresden, Prof. Dr. Wieland Huttner; Biotechnology Center TU Dresden, Dr. Denis Corbeil; Frauenklinik Halle (Saale), Prof. Dr. Jürgen Dittmer

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung eines intraperitonealen Ovarialkarzinom Mausmodells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, Department of Medicine III, Prof. Dr. Lorenz C Hofbauer, Dr. Tilman Rachner

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung neuer zielgerichteter Therapien für das Ovarialkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frauenklinik Heidelberg, Dr. Sarah Scott

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Molekulare Analyse ovarieller Tumorstammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU-Oncoray, Prof.Dr. Anna Dubrovska (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Molekulare Analyse zirkulierender Tumorzellen im Blut / Analyse zirkulierender RNA im Serum (Mammakarzinom/Ovarialkarzinom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Essen, Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Prof. Dr. S. Kasimir-Bauer

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen zu Exosomen und Mikrovesikeln im Blut

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Essen, Institut für Transfusionsmedizin, PD Dr. B. Giebel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@universitätsklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Analyse von Stammzellmarkern im Tumorgewebe (Ovarialkarzinom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Michigan, Comprehensive Cancer Center, Prof. Dr. M. Wicha, Michigan (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Analyse zirkulierender microRNA im Serum (Ovarialkarzinom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cancer Center and Institute of Oncology, Warschau (Polen)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines nichtinvasiven Schnelltestes zur Beurteilung des Entwicklungspotentials humaner Oozyten bei der In-vitro-Fertilisation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut der Morphologie des Menschen (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Keck

Etablierung neuer zielgerichteter Therapien für das Ovarialkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brigham and Women's Hospital, Cardiovascular Division, Boston, Prof. Pau. B. Yu; Department of Molecular Pathology, Niederlande, Dr. Julian Puppe (USA, Niederlande)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Zahnert

Kontakt

E-Mail

orl@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/hno>

Telefon

0351-458-4420

Lehre

TUT MED	0.06 %
TUT ZM	0.02 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.44 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.09 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.68 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	162.585
Summe der I-Faktoren	68.376
Summe der B-Faktoren	7.850
Summe der I- und B-Faktoren	76.226
Aufsätze	72
Bücher	0
Beiträge in Büchern	15
Habilitationen/Dissertationen	0/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	15

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	253.3 T€
	nicht begutachtet	732.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	563.8 T€
Gesamtsumme		1549.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		901.6 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (72)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The effect of high altitude on nasal nitric oxide levels.

Altundag, A. • Salihoglu, M. • Cayonu, M. • Cingi, C. • Tekeli, H. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 271, Seite 2583 - 2586

Korr. Einrichtung: Division of Otorhinolaryngology, Istanbul Surgery Hospital, Turkey

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.608 \cdot 0.300) = 0.482$

Lateralized differences in olfactory function and olfactory bulb volume relate to nasal septum deviation.

Altundag, A. • Salihoglu, M. • Tekeli, H. • Saglam, M. • Cayonu, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: J Craniofac Surg 25, Seite 359 - 362

Korr. Einrichtung: Division of Otorhinolaryngology, Istanbul Surgery Hospital, Turkey

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.676 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.676 \cdot 0.300) = 0.203$

The effect of high altitude on olfactory functions.

Altundag, A. • Salihoglu, M. • Çayönü, M. • Cingi, C. • Tekeli, H. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 271, Seite 615 - 618

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.608 \cdot 0.300) = 0.482$

Intranasal odorant concentrations in relation to sniff behavior.

Beauchamp, J. • Scheibe, M.* • Hummel, T.* • Buettner, A.

Erschienen 2014 in: Chem Biodivers 11, Seite 619 - 638

Korr. Einrichtung: Department of Sensory Analytics, Fraunhofer Institute for Process Engineering and Packaging IVV, Freising

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.795 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.795 \cdot 0.300) = 0.538$

[The Vibrant Soundbridge as an active implant in middle ear surgery].

Beleites, T.* • Bornitz, M.* • Neudert, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2014 in: HNO 62, Seite 509 - 519

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.538 \cdot 1.000) = 0.538$

Sound Transfer of Active Middle Ear Implants.

Beleites, T.* • Neudert, M.* • Bornitz, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2014 in: Otolaryngol Clin North Am 47, Seite 859 - 891

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.341 · 1.000) = 1.341

The effect of verbal context on olfactory neural responses.

Bensafi, M. • Croy, I.* • Phillips, N. • Rouby, C. • Sezille, C. • Gerber, J. • Small, D.M. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Hum Brain Mapp 35, Seite 810 - 818

Korr. Einrichtung: Neuroscience Research Center, University Lyon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.924 · 0.350) = 2.423

Investigation of the human tympanic membrane oscillation ex vivo by Doppler optical coherence tomography.

Burkhardt, A. • Kirsten, L. • Bornitz, M.* • Zahnert, T.* • Koch, E.

Erschienen 2014 in: J Biophotonics 7, Seite 434 - 441

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.856 · 0.200) = 0.771

Olfaction as a marker for depression in humans.

Croy, I.*^[50%] • Symmank, A. • Schellong, J. • Hummel, C.* • Gerber, J. • Joraschky, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: J Affect Disord 160, Seite 80 - 86

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Neurophysiology, Institute of Neuroscience and Physiology, Sahlgrenska University Gothenburg, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.705 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.560 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.705 · 0.560) = 2.075

Human olfactory lateralization requires trigeminal activation.

Croy, I.* • Schulz, M.* • Blumrich, A.* • Hummel, C.* • Gerber, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Neuroimage 98, Seite 289 - 295

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.132 · 0.925) = 5.672

Olfactory disorders and quality of life--an updated review.

Croy, I.*^[50%] • Nordin, S.*^[50%] • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Chem Senses 39, Seite 185 - 194

Korr. Einrichtung: Occupational and Environmental Medicine, University of Gothenburg, Sweden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.278 · 0.650) = 2.131

Olfactory training is helpful in postinfectious olfactory loss: a randomized, controlled, multicenter study.

Damm, M. • Pikart, L.K. • Reimann, H. • Burkert, S. • Göktas, • Haxel, B. • Frey, S. • Charalampakis, I. • Beule, A. • Renner, B. • Hummel, T.* • Hüttenbrink, K.B.

Erschienen 2014 in: Laryngoscope 124, Seite 826 - 831

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, University Hospitals of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.032 · 0.030) = 0.061

[Anaphylactic Reaction after Peanut Intake in a Patient with Birch Pollen Allergy.]

Darbinjan, A.* • Knetschke, T.* • Neudert, M.* • Zahnert, T.* • Hauswald, B.*

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.986 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.986 \cdot 1.000) = 0.197$

Targeted and genomewide NGS data disqualify mutations in MYO1A, the "DFNA48 gene", as a cause of deafness.

Eisenberger, T. • Di Donato, N. • Baig, S.M. • Neuhaus, C. • Beyer, A. • Decker, E. • Mürbe, D. * • Decker, C. • Bergmann, C. • Bolz, H.J.

Erschienen 2014 in: Hum Mutat 35, Seite 565 - 570

Korr. Einrichtung: Center for Human Genetics, Ingelheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.122 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.122 \cdot 0.038) = 0.192$

The fate of the inner nose: odor imagery in patients with olfactory loss.

Flohr, E.L. * • Arshamian, A. • Wieser, M.J. • Hummel, C. * • Larsson, M. • Mühlberger, A. • Hummel, T. *

Erschienen 2014 in: Neuroscience 268, Seite 118 - 127

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.327 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.327 \cdot 0.760) = 2.529$

Insertion depth angles of cochlear implant arrays with varying length: a temporal bone study.

Franke-Trieger, A. * • Jolly, C. • Darbinjan, A. * • Zahnert, T. * • Mürbe, D. *

Erschienen 2014 in: Otol Neurotol 35, Seite 58 - 63

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.598 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.598 \cdot 0.900) = 1.438$

[Larynx diagnostics--a more direct biopsy by laryngoscopy gives accurate results].

Gudziol, V. * • Sittel, C.

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie 93, Seite 6 - 7

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.447 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.447 \cdot 0.600) = 0.054$

The impact and prospect of traumatic brain injury on olfactory function: a cross-sectional and prospective study.

Gudziol, V. * • Hoenicke, I. * • Landis, B. • Podlessek, D. • Bayn, M. • Hummel, T. *

Erschienen 2014 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 271, Seite 1533 - 1540

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.608 \cdot 0.775) = 1.246$

A clinical approach towards smell loss in Parkinson's disease.

Haehner, A. *^[50%] • Hummel, T. * • Reichmann, H.

Erschienen 2014 in: J Parkinsons Dis 4, Seite 189 - 195

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.097 \cdot 0.500) = 0.548$

[Olfactory disorders and their therapy].

Hähner, A. * • Hummel, T. * • Stuck, B.A.

Erschienen 2014 in: HNO 62, Seite 860 - 866

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.538 \cdot 0.700$) = 0.377

Acupuncture in allergic rhinitis.

Hauswald, B.* • Yarin, Y.*

Erschienen 2014 in: Allergo J Int 23, Seite 115 - 119

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Akupunktur gegen allergische Rhinitis.

Hauswald, B.* • Yarin, Y.*

Erschienen 2014 in: Allergo J Int 23, Seite 19 - 23

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

The effectiveness of acupuncture compared to loratadine in patients allergic to house dust mites.

Hauswald, B.* • Dill, C.* • Boxberger, J.* • Kuhlisch, E. • Zahnert, T.* • Yarin, Y.M.*

Erschienen 2014 in: J Allergy (Cairo) 2014, Seite 654632

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.925$) = 0.000

Contribution of Paranasal Sinuses to the Acoustic Properties of the Nasal Tract.

Havel, M. • Hofmann, G.* • Mürbe, D.* • Sundberg, J.

Erschienen 2014 in: Folia Phoniater Logop 66, Seite 109 - 114

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Section Phoniaterics, University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.55 \cdot 0.300$) = 0.165

[Olfactory function in old age].

Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: HNO 62, Seite 627 - 629

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.538 \cdot 1.000$) = 0.538

[Olfaction and olfactory disorders].

Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: HNO 62, Seite 845

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.538 \cdot 1.000$) = 0.108

Spatio-temporal correlates of taste processing in the human primary gustatory cortex.

Iannilli, E.* • Noennig, N. • Hummel, T.* • Schoenfeld, A.M.

Erschienen 2014 in: Neuroscience 273, Seite 92 - 99

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.327 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.327 \cdot 0.550$) = 1.830

Oral texture influences the neural processing of ortho- and retronasal odors in humans.

Iannilli, E.* • Bult, J.H. • Roudnitzky, N.* • Gerber, J. • De Wijk, R.A. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Brain Res 1587, Seite 77 - 87

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.828 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.612 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.828 \cdot 0.612) = 1.732$

Management der Oropharyngealen Dysphagie (OD) unter Anwendung eines standardisierten Schluckassessments im Rahmen eines Dysphagie-Management-Concepts (DMC).

Ickenstein, G.W. • Hiller, M. • Müller, R.*

Erschienen 2014 in: Neurol Rehabil 20, Seite 79 - 89

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

[Peer teaching and peer assessment are appropriate tools in medical education in otorhinolaryngology].

Kemper, M.* • Linke, J.* • Zahnert, T.* • Neudert, M.*

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie 93, Seite 392 - 397

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.986 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.986 \cdot 1.000) = 0.986$

Examination of a mechanical amplifier in the incudostapedial joint gap: FEM simulation and physical model.

Koch, M.* • Eßinger, T.M.* • Bornitz, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2014 in: Sensors (Basel) 14, Seite 14356 - 14374

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.048 \cdot 1.000) = 2.048$

Mittelohr-Operationen Ausführliche Risikoaufklärung notwendig.

Lang, F. • Zahnert, T.*

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie 93, Seite 652 - 653

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.986 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.986 \cdot 0.500) = 0.493$

Olfactory short-term memory encoding and maintenance - an event-related potential study.

Lenk, S. • Bluschke, A. • Beste, C. • Iannilli, E.* • Rößner, V. • Hummel, T.* • Bender, S.

Erschienen 2014 in: Neuroimage 98, Seite 475 - 486

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Johann-Wolfgang-Goethe Universität Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.132 \cdot 0.120) = 0.736$

Congenital taurine deficiency in mice is associated with reduced sensitivity to nociceptive chemical stimulation.

Lötsch, J. • Hummel, T.* • Warskulat, U. • Coste, O. • Häussinger, D. • Geisslinger, G. • Tegeder, I.

Erschienen 2014 in: Neuroscience 259, Seite 63 - 70

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Goethe-University Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.327 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.327 \cdot 0.060) = 0.200$

Functional genomics suggest neurogenesis in the adult human olfactory bulb.

Lötsch, J. • Schaeffeler, E. • Mittelbronn, M. • Winter, S. • Gudziol, V.* • Schwarzacher, S.W. • Hummel, T.* • Doehring, A. • Schwab, M. • Ultsch, A.

Erschienen 2014 in: Brain Struct Funct 219, Seite 1991 - 2000

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Goethe-University Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.567 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.567 \cdot 0.075) = 0.343$

Does human body odor represent a significant and rewarding social signal to individuals high in social openness?

Lübke, K.T. • Croy, I.* • Hoenen, M. • Gerber, J. • Pause, B.M. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e94314

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Psychology, University of Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.375) = 1.325$

Intensity of regionally applied tastes in relation to administration method: an investigation based on the "taste strips" test.

Manzi, B.* • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 271, Seite 411 - 415

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.608 \cdot 1.000) = 1.608$

Reply to A human chemo-sensory modality to detect peptides in the nose? by A. Natsch.

Milinski, M. • Croy, I.* • Hummel, T.* • Boehm, T.

Erschienen 2014 in: Proc Biol Sci 281, Seite 20132816

Korr. Einrichtung: Department of Evolutionary Ecology, Max Planck Institute of Evolutionary Biology, Ploen

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.292 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.292 \cdot 0.300) = 0.318$

Cholesteatoma recidivism: comparison of three different surgical techniques.

Neudert, M.* • Lailach, S.* • Lasurashvili, N.* • Kemper, M.* • Beleites, T.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2014 in: Otol Neurotol 35, Seite 1801 - 1808

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.598 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.598 \cdot 1.000) = 1.598$

[Medical examination: Preparation for ENT specialisation : Part 15].

Neudert, M.*

Erschienen 2014 in: HNO 62, Seite 469 - 472

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.538 \cdot 1.000) = 0.538$

Lack of fluconazole effects on human chemosensation.

Oertel, B.G. • Huynh, T.T. • Hummel, T.* • Lötsch, J.

Erschienen 2014 in: Int J Clin Pharmacol Ther

Korr. Einrichtung: Fraunhofer Institute of Molecular Biology and Applied Ecology, Frankfurt am Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.044 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.044 \cdot 0.150) = 0.157$

FDG PET/MR for lymph node staging in head and neck cancer.

Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B. • Schneider, M. • Gudziol, V.* • Kitzler, H.H. • Maus, J. • Schramm, G. • Popp, M. • Laniado, M. • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Eur J Radiol 83, Seite 1163 - 1168

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.16 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.16 \cdot 0.033$) = 0.072

Magnetic resonance imaging in acute mastoiditis.

Platzek, I. • Kitzler, H.H. • Gudziol, V.* • Laniado, M. • Hahn, G.

Erschienen 2014 in: Acta Radiol Short Rep 3, Seite 2047981614523415

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.33 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.33 \cdot 0.100$) = 0.133

Intranasal trigeminal sensitivity: measurements before and after nasal surgery.

Scheibe, M.* • Schulze, S.* • Mueller, C.A. • Schuster, B.* • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 271, Seite 87 - 92

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.608 \cdot 0.900$) = 1.447

Preventing olfactory deterioration: olfactory training may be of help in older people.

Schriever, V.A.* • Lehmann, S.* • Prange, J.* • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: J Am Geriatr Soc 62, Seite 384 - 386

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.216 \cdot 1.000$) = 4.216

The "Sniffin' Kids" test--a 14-item odor identification test for children.

Schriever, V.A.* • Mori, E. • Petters, W.* • Boerner, C.* • Smitka, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e101086

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.850$) = 3.004

Olfactory event-related potentials in infants.

Schriever, V.A.* • Góis-Eanes, M. • Schuster, B.* • Huart, C. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: J Pediatr 165, Seite 372 - 375

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.650$) = 2.428

Olfactory function after mild head injury in children.

Schriever, V.A.* • Studt, F.* • Smitka, M. • Grosser, K. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Chem Senses 39, Seite 343 - 347

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.278 \cdot 0.800$) = 2.622

[Differential diagnosis of hearing disorders].

Schulze, A.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie 93, Seite 689 - 715

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.986 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.986 \cdot 1.000) = 0.986$

Perceptual and processing differences between physical and dichorhnic odor mixtures.

Schütze, M. • Negoias, S.* • Olsson, M.J. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Neuroscience 258, Seite 84 - 89

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Neuroscience, Karolinska Institute Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.327 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.327 \cdot 0.450) = 1.497$

Congruent sound can modulate odor pleasantness.

Seo, H.S. • Lohse, F.* • Luckett, C.R. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Chem Senses 39, Seite 215 - 228

Korr. Einrichtung: Department of Food Science, University of Arkansas, Fayetteville, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.278 \cdot 0.575) = 1.885$

Is the age-related loss in olfactory sensitivity similar for light and heavy molecules?

Sinding, C.* • Puschmann, L.* • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Chem Senses 39, Seite 383 - 390

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.278 \cdot 1.000) = 3.278$

Impaired taste and increased mortality in acutely hospitalized older people.

Solemdal, K. • Møinichen-Berstad, C. • Mowe, M. • Hummel, T.* • Sandvik, L.

Erschienen 2014 in: Chem Senses 39, Seite 263 - 269

Korr. Einrichtung: Faculty of Dentistry, University of Oslo, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.278 \cdot 0.100) = 0.328$

Determinants of human olfactory performance: A cross-cultural study.

Sorokowska, A.^[50%] • Sorokowski, P. • Frackowiak, T.

Erschienen 2013 in: Sci Total Environ 506-507C, Seite 196 - 200

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.163 \cdot 0.200) = 0.633$

Cross-Cultural Administration of an Odor Discrimination Test.

Sorokowska, A.^[50%] • Sorokowski, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Chemosens Percept 7, Seite 85 - 90

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.365 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.365 \cdot 0.500) = 0.682$

Polish version of the Sniffin' Sticks test - adaptation and normalization.

Sorokowska, A.^[50%] • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Otolaryngol Pol 68, Seite 308 - 314

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Preference for women's body mass and waist-to-hip ratio in Tsimane' men of the Bolivian Amazon: biological and cultural determinants.

Sorokowski, P. • Kocinski, K. • Sorokowska, A. ^{*[50%]} • Huanca, T.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9 (3.534), Seite e105468

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.075) = 0.265

[Position paper "Chemosensory testing for expert opinion in smell disorders"].

Stuck, B.A. • Beule, A. • Damm, M. • Gudziol, H. • Hüttenbrink, K.B. • Landis, B.N. • Renner, B. • Sommer, J.U. • Uecker, F.C. • Vent, J. • Hummel, T.^{*}

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie 93, Seite 327 - 329

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University Hospital Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.986 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.986 · 0.300) = 0.296

Subjective olfactory desensitization and recovery in humans.

Stuck, B.A. • Fadel, V. • Hummel, T.^{*} • Sommer, J.U.

Erschienen 2014 in: Chem Senses 39, Seite 151 - 157

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University Hospital Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.278 · 0.150) = 0.492

Acute otitis media--a structured approach.

Thomas, J.P. • Berner, R. • Zahnert, T.^{*} • Dazert, S.

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl Int 111, Seite 151 - 9; quiz 160

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.608 · 0.150) = 0.541

The perception of odor objects in everyday life: a review on the processing of odor mixtures.

Thomas-Danguin, T. • Sinding, C.^{*} • Romagny, S. • El Mountassir, F. • Atanasova, B. • Le Berre, E. • Le Bon, A.M. • Coureaud, G.

Erschienen 2014 in: Front Psychol 5, Seite 504

Korr. Einrichtung: Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation, Université de Bourgogne, Dijon, France

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.8 · 0.050) = 0.140

[Development of a computed tomography data-based Vibrant Bonebridge viewer].

Todt, I. • Lamecker, H. • Ramm, H. • Frenzel, H. • Wollenberg, B. • Beleites, T.^{*} • Zahnert, T.^{*} • Thomas, J.P. • Dazert, S. • Ernst, A.

Erschienen 2014 in: HNO 62, Seite 439 - 442

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Unfallkrankenhaus Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.538 · 0.075) = 0.040

Neurophysiologische Grundlagen der frühen Sprachentwicklung von hörgeschädigten Kindern mit Cochlea-Implantat.

Vavatzanidis, N.K.^{*}

Erschienen 2014 in: Sprache · Stimme · Gehör 38, Seite 135 - 136

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.3 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.3 · 1.000) = 0.300

Before and after the Iron Curtain: The Committee on Olfaction and Gustation of the German Society of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery.

Vent, J. • Hüttenbink, K.B. • Müller, C.A. • Wlge-Lüssen, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: ChemoSense 5, Seite 6 - 21

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Mannheim

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Effects of 20mg oral delta(9) -tetrahydrocannabinol on the olfactory function of healthy volunteers.

Walter, C. • Oertel, B.G. • Ludyga, D. • Ultsch, A. • Hummel, T.* • Lötsch, J.

Erschienen 2014 in: Br J Clin Pharmacol 78, Seite 961 - 969

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Goethe-University Frankfurt am Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.688 \cdot 0.075$) = 0.277

A novel mechanism of cochlear excitation during simultaneous stimulation and pressure relief through the round window.

Weddell, T.D. • Yarin, Y.M.* • Drexler, M. • Russell, I.J. • Elliott, S.J. • Lukashkin, A.N.

Erschienen 2014 in: J R Soc Interface 11, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Brighton University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.856 \cdot 0.075$) = 0.289

Olfactory source localization in the open field using one or both nostrils.

Welge-Lüssen, A. • Looser, G.L. • Westermann, B. • Hummel, T.*

Erschienen 2014 in: Rhinology 52, Seite 41 - 47

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.779 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.779 \cdot 0.300$) = 0.834

Therapeutic consequences from changing voice ideals (clear to harsh, pleasant to jarring): Summarizing report on a round-table discussion at the 5th World Voice Congress, Luxor, Egypt, 27-31 October 2012.

Wendler, J. • Dejonckere, P.H. • Wienhausen, S. • Behlau, M. • Vaiano, T. • Nawka, T. • Mürbe, D.*

Erschienen 2014 in: Logoped Phoniatr Vocol 39, Seite 188 - 190

Korr. Einrichtung: Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.818 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.818 \cdot 0.300$) = 0.245

Accurate detection of Parkinson's disease in tremor syndromes using olfactory testing.

Wolz, M. • Hähner, A.* • Meixner, L. • Löhle, M. • Reichmann, H. • Hummel, T.* • Storch, A.

Erschienen 2014 in: Eur Neurol 72, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Division of Neurodegenerative Diseases, Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.362 \cdot 0.120$) = 0.163

Tonotopic morphometry of the lamina reticularis of the guinea pig cochlea with associated microstructures and related mechanical implications.

Yarin, Y.M.* • Lukashkin, A.N. • Poznyakovskiy, A.A.* • Meissner, H.*^[70%] • Fleischer, M.* • Baumgart, J. • Richter, C.* • Kuhlisch, E. • Zahnert, T.*

Erschienen 2014 in: J Assoc Res Otolaryngol 15, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.547 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.859 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.547 \cdot 0.859$) = 2.187

Clinical investigation of flat panel CT following middle ear reconstruction: a study of 107 patients.

Zaoui, K. • Kromeier, J. • Neudert, M.* • Beleites, T.* • Zahnert, T.* • Laszig, R. • Offergeld, C.

Erschienen 2014 in: Eur Radiol 24, Seite 587 - 594

Korr. Einrichtung: HNO, Uniklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.338 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.338 · 0.180) = 0.781

The influence of short-term memory on standard discrimination and cued identification olfactory tasks.

Zucco, G.M. • Hummel, T.* • Tomaiuolo, F. • Stevenson, R.J.

Erschienen 2014 in: J Neurosci Methods 222, Seite 138 - 141

Korr. Einrichtung: Department of General Psychology, University of Padova, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.959 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.959 · 0.150) = 0.294

Beiträge in Büchern (15)**Traktographie des Fasciculus arcuatus in prälingual ertaubten Patienten.**

Finkl, T.* • Anwander, A. • Friederici, A. • Gerber, J. • Mainka, A.* • Mürbe, D.* • Hahne, A.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2014. Seite 41 - 42

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2014)

Bewertung: 0.1

Vergleich der Musikwahrnehmung erwachsener CI-Träger in Abhängigkeit vom Zeitpunkt des Schwerhörigkeitsbeginns.

Hahne, A.* • Bruns, L.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2014. Seite 37 - 39

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2014)

Bewertung: 0.1

Altersabhängige Veränderungen chemosensorischer Funktionen.

Hummel, T.* • Hummel, C.* • HJaehner, A.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Arbeitsmedizin aktuell (32. Erg.Lfg. 6/14). Seite 1 - 14

Herausgeber: Heiß, W.

Verlag: ecomed Medizin, Landsberg (2014)

Bewertung: 0.5

Orbital and intracranial complications of acute and chronic rhinosinusitis.

Kastner, J. • Simmen, D. • Netuka, D. • Kastner, J.S. • Gudziol, V.*

Korr. Einrichtung: HNO, Prag

In: Diseases of the Sinuses. (2nd Aufl.) Seite 495 - 515

Herausgeber: Chang, CC • Incaudo, GA • Gershwin, ME

Verlag: Springer (2014)

Bewertung: 0.5

Vergleich der Morphologie des Vokaltraktes beim Singen und Sprechen eine MRT-basierte Untersuchung von 15 Gesangsstudenten.

Mainka, A.* • Platzeck, I. • Poznyakovskiy, A.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2014. Seite 120 - 121

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2014)

Bewertung: 0.1

Analyse des subglottischen Druckes und Schalldruckpegels bei Gesangsstudenten während des Singens.

Mainka, A. * • La, F.B.M. • Mürbe, D. * • Sundberg, J.

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2014. Seite 116 - 117

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2014)

Bewertung: 0.1

Surgical approaches: Tracheotomy, cricomyotomy and percutaneous endoscopic gastrostomy (PEG).

Müller, R.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Diagnostics and Treatment of Neurogenic Oropharyngeal Dysphagia. (2nd Aufl.) Seite 101 - 104

Herausgeber: Ickenstein, GW

Verlag: Uni-Med, Bremen (2014)

Bewertung: 0.1

Musizieren bei Hörschädigung wissenschaftliche und klinische Aspekte.

Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Schriftenreihe zur Kinder- und Jugendstimme 2014. Seite 87 - 92

Verlag: Logos Verlag, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

20 Jahre Cochlea-Implantation in Sachsen.

Mürbe, D.* • Zahnert, T.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Sächsisches Ärzteblatt Sachsen. Seite 65 - 66

Verlag: 2014

Bewertung: 0.1

Erfolgreiche Innenohrfensterung bei Schalleitungsschwerhörigkeit auf Grund Mittelohrfehlbildung mit hochstehendem Bulbus venae jugularis ein Fallbericht.

Palisch, K.* • Mürbe, D.* • Zahnert, T.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2014. Seite 53 - 54

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2014)

Bewertung: 0.1

Stimmphysiologie in der Ausbildung von Sängern und Schauspielern.

Richter, B. • Mürbe, D.* • Schmid, B. • Sandel, M.

In: Die Stimme Grundlagen, künstlerische Praxis, Gesunderhaltung. (2. Auflage aktual. Aufl.) Seite 144 - 160

Herausgeber: Richter, B

Verlag: Henschel Verlag, Leipzig (2014)

Bewertung: 0.5

Induktive Höranlagen - Signale für die Zuspielung.

Scheffe, M. • Seidler, H.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** 28th Tonmeistertagung - VDT International Convention.**Verlag:** 2014**Bewertung:** 0.1**Induktive Höranlagen - internationale Trends und aktuelle Normung.**

Seidler, H.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Fortschritte der Akustik - DAGA 2014. Seite 294 - 295**Verlag:** Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V., Berlin (2014)**Bewertung:** 0.1**Die Ossikelkette: Vergleich der Eigenschaften des Hammer-Amboss-Gelenks mit einer TORP-Gelenkprothese.**

Stoppe, T.* • Fleischer, M.* • Bornitz, M.* • Zahnert, T.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Proceedings der 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Audiologie. Seite 1 - 4**Verlag:** DGA e.V., Oldenburg (2014)**Bewertung:** 0.1**Entwicklung der auditiven Diskrimination bei Kindern im ersten Jahr nach CI-Versorgung eine Längsschnittuntersuchung mit EEG.**

Vavatzanidis, N.K.* • Hahne, A.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Aktuelle phoniatrich-pädaudiologische Aspekte 2014. Seite 50 - 52**Herausgeber:** Gross, M • Schönweiler, R**Verlag:** German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2014)**Bewertung:** 0.1**Dissertationen (8)**

Dr. med. Albinus, J.

Die kurzfristige Wirkung von Koffein auf das Riechvermögen von riecheingeschränkten Probanden mit sinuassaler oder postviraler Riechstörung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel**Dr. med. Assmann, O.**

Training der intranasalen Lokalisierung von reinen olfaktorischen Düften.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel**Dr. med. Laqua, K.**

Wahrnehmung und Bewertung Ekel auslösender Sinnesreize.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel**Dr. med. Lodes, S.**

Stellenwert der Tabakentwöhnung in der HNO-Heilkunde und Pneumologie in Baden-Württemberg und Sachsen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Zahnert

Dr. med. Mizera, L.

Einfluss einer chronischen Analgetikaeinnahme auf die olfaktorische und trigeminale chemosensorische Funktion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. A. Hähner

Dr. med. Sonnefeld, C.

Longitudinale Untersuchung des Riechvermögens von Patienten mit chronischer Rhinosinusitis mit und ohne Analgetikaintoleranz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. V. Gudziol

Dr. med. Springborn, M.

Zusammenhänge von Wahrnehmungsschwellen und Persönlichkeit.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Yarina, S.

Parosmie und Phantosmie bei Patienten mit Depression vor und nach der psychosomatischen Therapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Patente (erteilt) (1)**Implantable microphone for hearing systems.**

Hellmuth, A. • Zahnert, T. • Hofmann, G. • Bornitz, M. • Seidler, H. • Hüttenbrink, K.-B.

Angemeldet am: 23.11.2010

Erteilt am: 13.5.2014

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: US8721518B2

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (15)**European Archives of Otorhinolaryngology.**

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

International Journal of Psychophysiology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Elsevier, Amsterdam, NL

Chemical Senses.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

Allergy & Rhinology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Oceanside Publications, Providence, RI, USA

Chemosensory Perception.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Frontiers in Integrative Neuroscience.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Swiss Federal Institute, Lausanne

PLoS One.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: PLOS, Cambridge, UK

Schnecke.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im wissenschaftlichen Beirat)

Erschienen 2013 bei: Deutsche Cochlear Implant Gesellschaft,

Vox humana.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im redaktionellen Beirat)

Erschienen 2012 bei: Bund Deutscher Gesangspädagogen,

Logopedics Phoniatics Vocology.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: ,

HNO Kompakt.

Herausgeber T. Zahnert (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Kaden Verlag,

Laryngo-Rhino-Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

The Journal of International Advanced Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Editorial Consultant)

Erschienen 2013 bei: Rekmay, Ankara

HNO.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Springer Medizin,

Otology & Neurotology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

Preise (3)

L Bruns

Name: European Phoniatics Hearing EUHA Award 2014

Verliehen von: Europäische Union der Hörgeräteakustiker e. V.

Anlass: EUHA Tagung 2014

NK Vavatzanidis

Name: Rehder Posterpreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Anlass: 31. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

NK Vavatzanidis

Name: Förderpreis der DGA

Verliehen von: DGA

Anlass: 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Audiologie

Drittmittel

Implantierbarer Schallsensor-Schallgeber-Wandlerbaustein im Mittelohr für die apparative Hörrehabilitation

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2010 bis 30.04.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 480.4 T€

Jahresscheibe: -2.5 T€

Verbundvorhaben "Bohrmehl induzierte Osseointegration zur Rehabilitation erworbener und angeborener Hörschäden", Teilprojekt 1: Knöcherne Integration der Prothese

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2011 bis 31.07.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 387.2 T€

Jahresscheibe: 97.4 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung einer Gelenkprothese für das Mittelohr - flexible TORP

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 31.03.2014

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 156.0 T€

Jahresscheibe: 30.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Prof. Dr. med. T. Hummel (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 1.2 T€

Longitudinale Evaluation der Rehabilitation des Sprachverstehens nach Cochlea-Implantation

Dr. med. A. Hahne (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.03.2012 bis 28.02.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 220.8 T€

Jahresscheibe: 54.1 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: Funktionelle optische Kohärenztomografie (OCT) des humanen Trommelfells - Entwicklung eines OCT-Endoskops für die Diagnostik

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 72.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.06 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.02 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.44 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.09 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.68 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW))

Nationale Kooperationen

1. Pro Inno II: Entwicklung eines individuellen Stomabuttons auf digitalisierter Basis; klinische und experimentelle Untersuchung zur Qualitätssicherung individueller Stomabutton für tracheotomierte und laryngotomierte Tumorpatienten auf der Basis digitaler Daten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Die professionelle Stimme

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Musikhochschule Carl Maria von Weber (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. D Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma NRU Präzisionstechnologie GmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Lehrmodelle Experimentalohr

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Phacon GmbH (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Bornitz (matthias.bornitz@uniklinikum-dresden.de)

LP 1 Clinical investigation Implantation of a permanent laryngeal pacemaker for the treatment of the bilateral vocal cord autoparalysis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. HNO Klinik (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Rainer Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Riechen und Schmecken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HNO-Universitätsklinik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitäts-HNO Klinik (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Teilnahme am Carus-Konsilium Sachsen Cor: Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Klinik der TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung zur zentralen auditiven Verarbeitung nach CI-Operation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. habil. D. Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen zur Mikrostruktur der Otokonien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Chemische Physik Fester Stoffe (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Zahnert (thomas.zahnert@uniklinikum-dresden.de), Dr.med. Y. Yarin (yury.yarin@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bidirektionaler Wandler für die Hörrehabilitation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med-El, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: Forschungskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T Zahnert (thomas.zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Der Einfluss olfaktorischer Reize auf C-taktil vermittelte Berührungsempfindung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Clinical Neurophysiology, Institute of Neuroscience and Physiology, Sahlgrenska University Hospital, Gothenborg (Sweden)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T Hummel (thummel@mail.zih.tu-dresden.de)

Drilling noise

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med-El, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: Forschungskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Fleischer (mario.fleischer@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines implantierbaren Mikrofons

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MED-EL Elektro-Medizinische Geräte GmbH, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: Drittmittelvertrag

Finanzierung: MED-EL

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation of the "Sniff-Test"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cincinnati, Cincinnati (USA)

Vertragsbasis: NIH

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

FMRI bei ortho- und retronasaler Aktivierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: John B Pierce Laboratory, New Haven (USA)

Vertragsbasis: DFG

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Laser-Doppler Untersuchungen von olfaktorisch induzierten Durchblutungsänderungen der Regio olfactoria

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Municipal Hospital, Skovede (Schweden)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Odor memory

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stockholm University, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechen und Schmecken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechfunktion bei Kindern und Müttern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre Européen des Gout, Dijon (Frankreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechfunktion in der Schwangerschaft

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Geburtshilfe, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Schmeckfunktion bei Anosmie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Genf, Genf (Schweiz)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Stimmforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department Speech, Music and Hearing, Royal Institute of Technology, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. D Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

The development of a statistical model of the cochlea for diagnosis related to cochlear implantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cochlear Europe Ltd., Addlestone (England)

Vertragsbasis: Forschungsvertrag

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. D. Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung der Wechselwirkung zwischen Gerüchen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universite Claude Bernard, Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Untersuchung sog. "Solitary chemosensory cells"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Colorado , Denver (USA)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Zusammenarbeit Forschung, Mitarbeiterweiterbildung, med. Zusammenarbeit Krankenversorgung (Cochlea Implant)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Staatliche medizinische Universität, Tbilissi (Georgien)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. R. Berner

Kontakt

E-Mail reinhard.berner@uniklinikum-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medkindh/index.htm
Telefon +49 351 458-2440

Lehre

TUT MED	0.26 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	3.43 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	3.82 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	212.905
Summe der I-Faktoren	50.989
Summe der B-Faktoren	4.700
Summe der I- und B-Faktoren	55.689
Aufsätze	59
Bücher	0
Beiträge in Büchern	12
Habilitationen/Dissertationen	1/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/4
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1060.7 T€
	nicht begutachtet	282.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	175.6 T€
Gesamtsumme		1519.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1289.9 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (59)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Akupunktur bei Kindern.

Anders, E.*

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 8, Seite 335 - 337

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

β-hemolytic streptococcal throat carriage and tonsillopharyngitis: a cross-sectional prevalence study in Gabon, Central Africa.

Bélar, S. • Toepfner, N.* • Arnold, B.* • Alabi, A.S. • Berner, R.*

Erschienen 2014 in: Infection, Seite DOI: 10.1007/s15010-014-0709-y

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Pneumology and Immunology, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.864 · 0.500) = 1.432

Diagnosis and classification of ulcerative colitis.

Conrad, K. • Roggenbuck, D. • Laass, M.W.*

Erschienen 2014 in: Autoimmun Rev 13, Seite 463 - 466

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.095 · 0.300) = 2.128

Streptococcus agalactiae clones infecting humans were selected and fixed through the extensive use of tetracycline.

Da Cunha, V. • Davies, M.R. • Douarre, P.E. • Rosinski-Chupin, I. • Margarit, I. • Spinali, S. • Perkins, T. • Lechat, P. • Dmytruk, N. • Sauvage, E. • Ma, L. • Romi, B. • Tichit, M. • Lopez-Sanchez, M.J. • Descorps-Declere, S. • Souche, E. • Buchrieser, C. • Trieu-Cuot, P. • Moszer, I. • Clermont, D. • Maione, D. • Bouchier, C. • McMillan, D.J. • Parkhill, J. • Telford, J.L. • Dougan, G. • Walker, M.J. • DEVANI Consortium, • Holden, M.T. • Poyart, C. • Glaser, P.

Erschienen 2014 in: Nat Commun 5, Seite 4544 - 4555

Korr. Einrichtung: Institut Pasteur, Unité de Biologie des Bactéries Pathogènes à Gram-positif, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.742 · 0.000) = 0.000

Managing children with chronic myeloid leukaemia (CML): recommendations for the management of CML in children and young people up to the age of 18 years.

De La Fuente, J. • Baruchel, A. • Biondi, A. • De Bont, E. • Dresse, M.F. • Suttorp, M.* • Millot, F. • International BFM Group (iBFM) Study Group Chronic Myeloid Leukaemia Committee,

Erschienen 2014 in: Br J Haematol 167, Seite 33 - 47

Korr. Einrichtung: CHU Poitiers, Oncologie, Pédiatrique

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.941 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.941 · 0.050) = 0.247

Steigender Crystal-Konsum in Sachsen.

Dinger, J. * • Erfurt, C. • Kaiser, A.

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 11, Seite 461 - 462

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Palivizumab vermindert Wheezing-Attacken.

Dinger, J. *

Erschienen 2014 in: Neonatologie Scan 3 (1), Seite 6 - 7

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Das asphyktische Neugeborene.

Dinger, J. * • Rüdiger, M. *

Erschienen 2014 in: Notfallmedizin up2date 9, Seite 14 - 18

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Cellular reporter systems for high-throughput screening of interactions between bioactive matrices and human mesenchymal stromal cells.

Duryagina, R. • Anastasiadis, K. • Maitz, M.F. • Gramm, S. • Schneider, S. • Wobus, M. • Thieme, S. * • Brenner, S. * • Werner, C. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2014 in: Tissue Eng Part C Methods 20, Seite 828 - 837

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.254 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.254 \cdot 0.075) = 0.319$

Ergebnisse einer S2k-Konsensuskonferenz der Deutschen Gesellschaft für Gastroenterologie, Verdauungs- und Stoffwechselerkrankungen (DGVS) gemeinsam mit der Deutschen Zöliakie-Gesellschaft (DZG) zur Zöliakie, Weizenallergie und Weizensensitivität.

Felber, J. • Aust, D. • Baas, S. • Bischoff, S. • Bläker, H. • Daum, S. • Keller, R. • Koletzko, S. • Laass, M. * • Nothacker, M. • Roeb, E. • Schuppan, D. • Stallmach, A.

Erschienen 2014 in: Z Gastroenterol 52, Seite 711 - 743

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin IV, Universitätsklinikum der Friedrich-Schiller-Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.027) = 0.046$

Hypoxia-conditioned media allows species-specific attraction of bone marrow stromal cells without need for recombinant proteins.

Gabrielyan, A. * • Knaak, S. • Gelinsky, M. • Arnhold, S. • Rösen-Wolff, A. *

Erschienen 2014 in: BMC Vet Res 10, Seite 56 - 60

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.74 \cdot 0.700) = 1.218$

Clinical picture and treatment of 2212 patients with common variable immunodeficiency.

Gathmann, B. • Mahlaoui, N. • CEREDIH, • Gérard, L. • Oksenhendler, E. • Warnatz, K. • Schulze, I. • Kindle, G. • Kuijpers, T.W. • Dutch WID, • Van Beem, R.T. • Guzman, D. • Workman, S. • Soler-Palacín, P. • De Gracia, J. • Witte, T. • Schmidt, R.E. • Litzman, J. • Hlavackova, E. • Thon, V. • Borte, M. • Borte, S. • Kumararatne, D. • Feighery, C. • Longhurst, H. • Helbert, M. • Szafarska, A. • Sediva, A. • Belohradsky, B.H. • Jones, A. • Baumann, U. • Meyts, I. • Kutukculer, N. • Wågström, P. • Galal, N.M. • Roesler, J. * • Farmaki, E. • Zinovieva, N. • Ciznar, P. • Papadopoulou-Alataki, E. • Bienemann, K. • Velbri, S. • Panahloo, Z. • Grimbacher, B. • European Society For Immunodeficiencies Registry Working Party,

Erschienen 2014 in: J Allergy Clin Immunol 134, Seite 116 - 126

Korr. Einrichtung: Center for Chronic Immunodeficiency, University Medical Center Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.248 \cdot 0.007) = 0.078$

Diagnose und Therapie subkutaner Sklerodermien. 2. Systemische Sklerodermie.

Girschick, H.J. • Hedrich, C.M. * • Trcka, J. • Schäd-Trcka, S.

Erschienen 2014 in: Pedriatische Praxis, Seite 289 - 320

Korr. Einrichtung: Kinder- und Jugendmedizin, Vivantes Klinikum im Friedrichshain

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Diagnose und Therapie subkutaner Sklerodermien: 1. Lokalisierte Sklerodermie.

Girschick, H.J. • Hedrich, C.M. * • Trcka, J. • Schäd-Trcka, S.

Erschienen 2014 in: Pädiatrische Praxis 83, Seite 87 - 96

Korr. Einrichtung: Kinder- und Jugendmedizin, Vivantes Klinikum im Friedrichshain

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Defective removal of ribonucleotides from DNA promotes systemic autoimmunity.

Günther, C. • Kind, B. * • Reijns, M.A. • Berndt, N. • Martinez-Bueno, M. • Wolf, C. * • Tüngler, V. * • Chara, O. • Lee, Y.A. • Hübner, N. • Bicknell, L. • Blum, S. * • Krug, C. * • Schmidt, F. * • Kretschmer, S. * • Koss, S. * • Astell, K.R. • Ramantani, G. • Bauerfeind, A. • Morris, D.L. • Cunnigham Graham, D.S. • Bubeck, D. • Leitch, A. • Ralston, S.H. • Blackburn, E.A. • Gahr, M. * • Witte, T. • Vyse, T.J. • Melchers, I. • Mangold, E. • Nöthen, M.M. • Aringer, M. • Kuhn, A. • Lüthke, K. • Unger, L. • Bley, A. • Lorenzi, A. • Isaacs, J.D. • Alexopoulou, D. • Conrad, K. • Dahl, A. • Roers, A. • Alarcon-Riquelme, M.E. • Jackson, A.P. • Lee-Kirsch, M.A. *

Erschienen 2014 in: J Clin Invest 125, Seite 413 - 424

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.494 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.765 \cdot 0.494) = 6.797$

Familial Chilblain Lupus due to a novel mutation in the exonuclease III domain of 3' repair exonuclease 1 (TREX1).

Günther, C. • Berndt, N. • Wolf, C. * • Lee-Kirsch, M.A. *

Erschienen 2014 in: JAMA Dermatol, Seite E1 - E6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.306 \cdot 0.450) = 0.388$

Psycho-organic symptoms as early manifestation of adult onset POMT1-related limb girdle muscular dystrophy.

Haberlova, J. • Mitrovic, Z. • Zarkovic, K. • Lovric, D. • Baric, V. • Berlingi, L. • Bilic, K. • Fumic, K. • Kranz,

K. • Huebner, A. * • Von Der Hagen, M. • Barresi, R. • Bushby, K. • Straub, V. • Baric, I. • Lochmüller, H.

Erschienen 2014 in: Neuromuscul Disord 24, Seite 990 - 992

Korr. Einrichtung: Institute of Genetic Medicine, Newcastle University, Newcastle upon Tyne

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.134 \cdot 0.021) = 0.013$

Epigenetic regulation of cytokine expression in systemic lupus erythematosus with special focus on T cells.

Hedrich, C.M.* • Crispin, J.C. • Tsokos, G.C.

Erschienen 2014 in: Autoimmunity 47, Seite 234 - 241

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.754 \cdot 0.400) = 1.102$

Stat3 promotes IL-10 expression in lupus T cells through trans-activation and chromatin remodeling.

Hedrich, C.M.* • Rauen, T. • Apostolidis, S.A. • Grammatikos, A.P. • Rodriguez Rodriguez, N. • Ioannidis, C. • Kyttaris, V.C. • Crispin, J.C. • Tsokos, G.C.

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci USA 111, Seite 13457 - 13462

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.809 \cdot 0.400) = 3.924$

Human procaspase-1 variants with decreased enzymatic activity are associated with febrile episodes and may contribute to inflammation via RIP2 and NF- κ B signaling.

Heymann, M.C.* • Winkler, S.* • Luksch, H.* • Flecks, S.* • Franke, M.* • Ruß, S.* • Ozen, S. • Yilmaz, E. • Klein, C. • Kallinich, T. • Lindemann, D. • Brenner, S.* • Ganser, G. • Roesler, J.* • Rösen-Wolff, A.* • Hofmann, S.R.*

Erschienen 2014 in: J Immunol 192, Seite 4379 - 4385

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.362 \cdot 0.871) = 4.673$

Detection of opsonic antibodies against Enterococcus faecalis cell wall carbohydrates in immune globulin preparations.

Hufnagel, M. • Sixel, K. • Hammer, F. • Kropec, A. • Sava, I.G. • Theilacker, C. • Berner, R.* • Huebner, J.

Erschienen 2014 in: Infection 42, Seite 749 - 755

Korr. Einrichtung: Center for Pediatrics and Adolescent Medicine, Section of Pediatric Infectious Diseases and Rheumatology, University Medical Center Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.864 \cdot 0.050) = 0.143$

Individual course of cranial symmetry and proportion in preterm infants up to 6 months of corrected age.

Ifflaender, S.* • Rüdiger, M.* • Konstantelos, D.* • Lange, U.* • Burkhardt, W.*

Erschienen 2014 in: Early Hum Dev 90, Seite 511 - 515

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.931 \cdot 1.000) = 1.931$

Predictors of work-related sensitisation, allergic rhinitis and asthma in early work life.

Kellberger, J. • Peters-Weist, A.S. • Heinrich, S. • Pfeiffer, S. • Vogelberg, C.* • Roller, D.* • Genuneit, J. • Weinmayr, G. • Von Mutius, E. • Heumann, C. • Nowak, D. • Radon, K.

Erschienen 2014 in: Eur Respir J 44, Seite 657 - 665

Korr. Einrichtung: Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, Occupational and Environmental Epidemiology and Net Teaching Unit, University Hospital of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.125 \cdot 0.060$) = 0.428

Altered spatio-temporal dynamics of RNase H2 complex assembly at replication and repair sites in Aicardi-Goutières syndrome.

Kind, B. * • Muster, B. • Staroske, W. • Herce, H.D. • Sachse, R. • Rapp, A. • Schmidt, F. * • Koss, S. * • Cardoso, M.C. • Lee-Kirsch, M.A. *

Erschienen 2014 in: Hum Mol Genet 23, Seite 5950 - 5960

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.677 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.594 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.677 \cdot 0.594$) = 3.964

Diagnose angeborener Störungen der Thrombozytenfunktion.

Knöfler, R. * • Eberl, W. • Schulze, H. • Bakchoul, T. • Bergmann, F. • Gehrisch, S. • Geisen, C. • Gottstein, S. • Halimeh, S. • Harbrecht, U. • Kappert, G. • Kirchmaier, C. • Kehrel, B. • Lösche, W. • Krause, M. • Mahnel, R. • Meyer, O. • Pilgrim, A.K. • Pillitteri, D. • Rott, H. • Santoso, S. • Siegemund, A. • Schambeck, C. • Scheer, M. • Schmutz, M. • Scholl, T. • Strauss, G. • Zieger, B. • Zotz, R. • Hermann, M. • Streif, W.

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34, Seite 201 - 212

Korr. Einrichtung: Univ.-Klinik für Pädiatrie I, Universität Innsbruck

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.140 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.589 \cdot 0.140$) = 0.223

Significance of platelet function diagnostics for clarification of suspected battered child syndrome.

Knöfler, R. * • Lohse, J. * • Stächele, J. * • Heilmann, A. * • Schwier, F. • Schmidt, U. • Erfurt, C.

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34 Suppl 1, Seite S53 - 56

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.589 \cdot 0.580$) = 0.184

Thrombozytenfunktionsstörungen bei Kindern und Jugendlichen.

Knöfler, R. * • Streif, W.

Erschienen 2014 in: Täggl. Prax. 55, Seite 75 - 86

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

CaMK4-dependent activation of AKT/mTOR and CREM- α underlies autoimmunity-associated Th17 imbalance.

Koga, T. • Hedrich, C.M. * • Mizui, M. • Yoshida, N. • Otomo, K. • Lieberman, L.A. • Rauen, T. • Crispín, J.C. • Tsokos, G.C.

Erschienen 2014 in: J Clin Invest 124, Seite 2234 - 2245

Korr. Einrichtung: Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.765 \cdot 0.043$) = 0.590

Analyzing support of postnatal transition in term infants after c-section.

Konstantelos, D. * • Ifflaender, S. * • Dinger, J. * • Burkhardt, W. * • Rüdiger, M. *

Erschienen 2014 in: BMC Pregnancy Childbirth 14, Seite 225 - 230

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.152 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.152 \cdot 1.000$) = 2.152

Positioning of term infants during delivery room routine handling - analysis of videos.

Konstantelos, D.* • Gurth, H.* • Bergert, R.* • Ifflaender, S.* • Rüdiger, M.*

Erschienen 2014 in: BMC Pediatr 14, Seite 33 - 39

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.918 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.918 \cdot 1.000$) = 1.918

Body mass index change and atopic diseases are not always associated in children and adolescents.

Kreißl, S.* • Radon, K.* • Dressel, H.* • Genuneit, J.* • Kellberger, J.* • Nowak, D.* • Von Mutius, E.* • Weiland, S.K.* • Weinmayr, G.* • Windstetter, D.* • Vogelberg, C.*

Erschienen 2014 in: Ann Allergy Asthma Immunol 113, Seite 440 - 444

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.746 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.746 \cdot 0.700$) = 1.922

Effectiveness and safety of ferric carboxymaltose treatment in children and adolescents with inflammatory bowel disease and other gastrointestinal diseases.

Laass, M.W.* • Straub, S.* • Chainey, S.* • Virgin, G.* • Cushway, T.*

Erschienen 2014 in: BMC Gastroenterol 14, Seite 184 - 191

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.113 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.113 \cdot 0.500$) = 1.056

Diagnosis and classification of Crohn's disease.

Laass, M.W.* • Roggenbuck, D.* • Conrad, K.*

Erschienen 2014 in: Autoimmun Rev 13, Seite 467 - 471

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.095 \cdot 0.400$) = 2.838

Aicardi-Goutières syndrome: a model disease for systemic autoimmunity.

Lee-Kirsch, M.A.* • Wolf, C.* • Günther, C.*

Erschienen 2014 in: Clin Exp Immunol 175, Seite 17 - 24

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.278 \cdot 0.700$) = 2.295

Clinical and laboratory characteristics of children with venous thromboembolism and protein C-deficiency: an observational Israeli-German cohort study.

Limperger, V.* • Klostermeier, U.C.* • Kenet, G.* • Holzhauer, S.* • Alhenc Gelas, M.* • Finckh, U.* • Junker, R.* • Heller, C.* • Zieger, B.* • Kurnik, K.* • Knöfler, R.* • Mesters, R.* • Halimeh, S.* • Nowak-Göttl, U.*

Erschienen 2014 in: Br J Haematol 167, Seite 385 - 393

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry, Centre of Thrombosis & Haemostasis, University Hospital Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.959 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.959 \cdot 0.025$) = 0.124

Sustained complete molecular remission after imatinib discontinuation in children with chronic myeloid leukemia.

Moser, O. • Krumbholz, M. • Thiede, C. • Tauer, J.T.* • Janz, I. • Lauten, M. • Dilloo, D. • Metzler, M. • Suttorp, M.*

Erschienen 2014 in: *Pediatr Blood Cancer* 61, Seite 2080 - 2082

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University Hospital Schleswig-Holstein

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.353 \cdot 0.343) = 0.807$

Glutenintoleranz: Weizenallergie, Zöliakie, Glutensensitivität.

Nemat, K. • Henker, J.*

Erschienen 2014 in: *Ärzteblatt Sachsen* 25, Seite 27 - 29

Korr. Einrichtung: Kinderzentrum Dresden Friedrichstadt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Infantile myofibromatosis as an unusual cause for unilateral atelectasis in an infant.

Okuda, K.V.* • Fitze, G. • Pablik, J. • Hahn, G. • Suttorp, M.* • Vogelberg, C.*

Erschienen 2014 in: *Pediatr Blood Cancer* 61, Seite 1158 - 1159

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.562 \cdot 0.775) = 0.397$

Psychologisch-sozialmedizinische Versorgung in der Neonatologie.

Reichert, J.* • Eulerich-Gyamerah, S. • Poets, C. • Kribs, A. • Roth, B. • Kühn, T. • Rossi, R. • Bindt, C. • Von Der Wense, A. • Rüdiger, M.*

Erschienen 2014 in: *Monatsschrift Kinderheilkunde* 2014/11, Seite 1010 - 1017

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.278 \cdot 0.700) = 0.195$

The PedPAD study: boys predominate in the hypogammaglobulinaemia registry of the ESID online database.

Schatorjé, E.J. • Gathmann, B. • Van Hout, R.W. • De Vries, E. • PedPAD Consortium,

Erschienen 2014 in: *Clin Exp Immunol* 176, Seite 387 - 393

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Jeroen Bosch Hospital, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.278 \cdot 0.000) = 0.000$

Genetic variation in TH17 pathway genes, childhood asthma, and total serum IgE levels.

Schieck, M. • Michel, S. • Suttner, K. • Illig, T. • Zeilinger, S. • Franke, A. • Vogelberg, C.* • Von Berg, A. • Bufe, A. • Heinzmann, A. • Laub, O. • Rietschel, E. • Simma, B. • Frischer, T. • Genuneit, J. • Kerzel, S. • Kabesch, M.

Erschienen 2014 in: *J Allergy Clin Immunol* 133, Seite 888 - 891

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Pneumology and Allergy, University Children's Hospital Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.248 \cdot 0.020) = 0.225$

Neutrophil elastase-mediated increase in airway temperature during inflammation.

Schmidt, A. • Belaouaj, A. • Bissinger, R. • Koller, G. • Malleret, L. • D'Orazio, C. • Facchinelli, M. • Schulte-Hubbert,

B. • Molinaro, A. • Holst, O. • Hammermann, J.* • Schniederjans, M. • Meyer, K.C. • Damkiaer, S. • Piacentini, G. • Assael, B. • Bruce, K. • Häußler, S. • LiPuma, J.J. • Seelig, J. • Worlitzsch, D. • Döring, G.

Erschienen 2014 in: *J Cyst Fibros* 13, Seite 623 - 631

Korr. Einrichtung: Institut für Hygiene, Universitätsklinikum der Martin-Luther-Universität Halle

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.820 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.820 \cdot 0.015) = 0.057$

Fine-mapping of IgE-associated loci 1q23, 5q31, and 12q13 using 1000 Genomes Project data.

Sharma, V. • Michel, S. • Gaertner, V. • Franke, A. • Vogelberg, C. * • Von Berg, A. • Bufe, A. • Heinzmann, A. • Laub, O. • Rietschel, E. • Simma, B. • Frischer, T. • Genuneit, J. • Zeilinger, S. • Illig, T. • Schedel, M. • Potaczek, D.P. • Kabesch, M.

Erschienen 2014 in: Allergy 69, Seite 1077 - 1084

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Pneumology and Allergy, University Children's Hospital Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.995 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.995 \cdot 0.019) = 0.112$

Successful thrombolytic treatment of neonatal arterial thromboses.

Stächele, J. * • Dinger, J. * • Brenner, S. * • Hofmann, S.R. * • Ifflaender, S. * • Knöfler, R. *

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34 Suppl 1, Seite S57 - S59

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.589 \cdot 1.000) = 0.318$

Therapie hereditärer Thrombozytopathien.

Streif, W. • Knöfler, R. * • Eberl, W. • Andres, O. • Bakchoul, T. • Bergmann, F. • Beutel, K. • Dittmer, R. • Gehrisch, S. * • Gottstein, S. • Halimeh, S. • Haselböck, J. • Hassenpflug, W.A. • Heine, S. • Holzhauer, S. • King, S. • Kirchmaier, C.M. • Krause, M. • Kreuz, W. • Lösche, W. • Mahnel, R. • Maurer, M. • Nimtz-Talaska, A. • Olivieri, M. • Rott, H. • Schambeck, C.M. • Schedel, A. • Schilling, F.H. • Schmutz, M. • Schneppenheim, R. • Scholz, U. • Scholz, T. • Schulze, H. • Siegemund, A. • Strauß, G. • Sykora, K.W. • Wermes, C. • Wiegering, V. • Wieland, I. • Zieger, B. • Zotz, R.B.

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34, Seite 269 - 75, quiz 276

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.589 \cdot 0.015) = 0.024$

Long-term imatinib treatment does not cause testicular toxicity in male adolescents with chronic myeloid leukemia and in a juvenile rat model.

Tauer, J.T. * • Ulmer, A. * • Glauche, I. • Jung, R. • Suttrop, M. *

Erschienen 2014 in: Klin Padiatr 226, Seite 169 - 174

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.904 \cdot 0.800) = 1.523$

Acute otitis media - a structured approach.

Thomas, J.P. • Berner, R. * • Zahnert, T. • Dazert, S.

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl Int 111, Seite 151 - 9; quiz 160

Korr. Einrichtung: Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie, Ruhr-Universität Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.608 \cdot 0.150) = 0.541$

Infektiöse Tonsillopharyngitis: To treat or not to treat?

Toepfner, N. *

Erschienen 2014 in: Pädiatrie hautnah 26, Seite 14 - 19

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Fulminant neonatal sepsis due to Streptococcus alactolyticus - A case report and review.

Toepfner, N.* • Shetty, S.* • Kunze, M. • Orłowska-Volk, M. • Krüger, M. • Berner, R.* • Hentschel, R.

Erschienen 2014 in: APMIS 122, Seite 654 - 656

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.922 \cdot 0.520) = 0.200$

Scharlach.

Toepfner, N.* • Berner, R.*

Erschienen 2014 in: Kinder- und Jugendarzt 5, Seite 223 - 231

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Phenotypic variability in a family with Aicardi-Goutières syndrome due to common A177T RNASEH2B mutation.

Tüngler, V.* • Schmidt, F.* • Hieronimus, S.* • Reyes-Velasco, C. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2014 in: Clin Med, Seite 153 - 156

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.685 \cdot 0.900) = 0.303$

Typ-1-Interferonopathien.

Tüngler, V.* • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2014 in: Arthritis + Rheuma 4, Seite 225 - 233

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

DNA copy number alterations mark disease progression in paediatric chronic myeloid leukaemia.

Van Der Sligte, N.E. • Krumbholz, M. • Pastorczak, A. • Scheijen, B. • Tauer, J.T.* • Nowasz, C.* • Sonneveld, E. • De Bock, G.H. • Meeuwse-De Boer, T.G. • Van Reijmersdal, S. • Kuiper, R.P. • Bradtke, J. • Metzler, M. • Suttorp, M.* • De Bont, E.S. • Van Leeuwen, F.N.

Erschienen 2014 in: Br J Haematol 166, Seite 250 - 253

Korr. Einrichtung: Beatrix Children's Hospital, University Medical Center Groningen, University of Groningen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.941 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.134 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.941 \cdot 0.134) = 0.662$

Tiotropium in asthmatic adolescents symptomatic despite inhaled corticosteroids: a randomised dose-ranging study.

Vogelberg, C.* • Engel, M. • Moroni-Zentgraf, P. • Leonaviciute-Klimantaviciene, M. • Sigmund, R. • Downie, J. • Nething, K. • Vevere, V. • Vandewalker, M.

Erschienen 2014 in: Respir Med 108, Seite 1268 - 1276

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.917 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.917 \cdot 0.400) = 1.167$

Husten im Kindes- und Jugendalter - Diagnostische Herausforderungen und therapeutische Optionen.

Vogelberg, C.*

Erschienen 2014 in: Atemwegs- und Lungenkrankheiten 40, Seite 379 - 384

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Hyposensibilisierung bei einmonatiger allergischer Rhinokonjunktivitis.

Vogelberg, C.*

Erschienen 2014 in: Consilium dermatologie 30, Seite 34

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Antibodies in the diagnosis of coeliac disease: a biopsy-controlled, international, multicentre study of 376 children with coeliac disease and 695 controls.

Wolf, J. • Hasenclever, D. • Petroff, D. • Richter, T. • Uhlig, H.H. • Laass, M.W.* • Hauer, A. • Stern, M. • Bossuyt, X. • De Laffolie, J. • Flemming, G. • Villalta, D. • Schlumberger, W. • Mothes, T.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e97853

Korr. Einrichtung: Institute of Laboratory Medicine, Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, University Hospital Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.025) = 0.088$

Tolerance and effect of an add-on treatment with a cough medicine containing ivy leaves dry extract on lung function in children with bronchial asthma.

Zeil, S.* • Schwanebeck, U. • Vogelberg, C.*

Erschienen 2014 in: Phytomedicine 21, Seite 1216 - 1220

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.877 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.877 \cdot 0.700) = 2.014$

XIAP variants in male Crohn's disease.

Zeissig, Y. • Petersen, B.S. • Milutinovic, S. • Bosse, E. • Mayr, G. • Peuker, K. • Hartwig, J. • Keller, A. • Kohl, M. • Laass, M.W.* • Billmann-Born, S. • Brandau, H. • Feller, A.C. • Röcken, C. • Schrappe, M. • Rosenstiel, P. • Reed, J.C. • Schreiber, S. • Franke, A. • Zeissig, S.

Erschienen 2014 in: Gut 64, Seite 66 - 76

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Medical Center Schleswig-Holstein and Institute of Clinical Molecular Biology, Christian-Albrechts-University Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.319 \cdot 0.017) = 0.222$

Beiträge in Büchern (10)**Bakterielle Infektionen: Gramnegative Stäbchen.**

Berner, R.* • Scholz, H. • Heininger, U. • Keller, K.M. • Huppertz, H.I. • Schmitt, H.J.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Pädiatrie. (4. Aufl.) Seite 870 - 886

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M.J. • Spranger, J. • Zepp, F.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.5

Bakterielle Infektionen: Gramnegative Kokken.

Berner, R.* • Scholz, H.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Pädiatrie. (4. Aufl.) Seite 866 - 869

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M.J. • Spranger, J. • Zepp, F.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.1

Antimikrobielle Therapie.

Berner, R.* • Lernbecher, T.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Pädiatrie. (4. Aufl.) Seite 1019 - 1037

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M.J. • Spranger, J. • Zepp, F.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.5

Bakterielle Infektionen: Grampositive Kokken.

Berner, R.* • Jüngst, B.K. • Scholz, H.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Pädiatrie. (4. Aufl.) Seite 852 - 861

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M.J. • Spranger, J. • Zepp, F.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.25

Epigenetics in autoimmunity.

Hedrich, C.M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Encyclopedia of Medical Immunology Autoimmune Diseases. Seite 399 - 408

Herausgeber: Mackay, I.R. • Rose, N.R. • Diamond, B. • Davidson, A.

Verlag: Springer Reference, New York, Heidelberg, Dordrecht, London (2014)

Bewertung: 0.25

Juvenile diseases: SLE in children.

Hedrich, C.M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Encyclopedia of Medical Immunology Autoimmune Diseases. Seite 596 - 603

Herausgeber: Mackay, I.R. • Rose, N.R. • Diamond, B. • Davidson, A.

Verlag: Springer Reference, New York, Heidelberg, Dordrecht, London (2014)

Bewertung: 0.25

Bakterielle Infektionskrankheiten.

Hübner, J. • Berner, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Therapie der Krankheiten im Kinder- und Jugendalter. (9. Aufl.) Seite 269 - 306

Herausgeber: Reinhardt, D. • Nicolai, T. • Zimmer, K.-P.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.75

Thrombozytäre Erkrankungen bei Kindern und Jugendlichen.

Knöfler, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Therapie der Krankheiten im Kindes- und Jugendalter. (9. Aufl.) Seite 471 - 478

Herausgeber: Reinhardt, D. • Nicolai, T. • Zimmer, K.-P.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.25

Perinatale Asphyxie und hypoxisch-ischämische Enzephalopathie.

Rüdiger, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Pädiatrie. (4. Aufl.) Seite 393 - 394

Herausgeber: Hoffmann, G. • Lentze, M.J. • Spranger, J. • Zepp, F.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.1

Gerinnungsmanagement beim pädiatrischen Intensivpatienten.

Streif, W. • Köfler, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Gerinnungsmanagement in der Intensivmedizin. (1. Aufl.) Seite 179 - 205

Herausgeber: Fries, D. • Steif, W.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.75

Habilitationen (1)

PD Dr. med. habil. Hedrich, C.M.

Molekulare Mechanismen der Zytokinregulation und deren Einfluss auf die Entstehung von Autoimmunerkrankungen. TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer:

Dissertationen (5)

Dr. med. Geidel, P.

Untersuchungen im Tiermodell der juvenilen Ratte zur kardialen Toxizität von Dasatinib während des Wachstums. TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Suttrop

Dr. med. Gneuß, A.

Untersuchungen zum Einfluss von Desmopressin auf die primäre Hämostase bei Patienten mit Thrombozytopathien und Von Willebrand Erkrankung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. R. Knöfler

Dr. rer. nat. Heymann, M.

Humane Procaspase-1 Varianten mit reduzierter oder fehlender enzymatischer Aktivität induzieren NF- κ B über RIP2. TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. K.-H. Van Pee

Dr. rer. medic. Kretschmer, S.

Funktionelle und molekulare Analyse der Phosphohydrolase SAMHD1 und dessen Bedeutung für die Pathogenese des Aicardi-Goutières Syndroms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch

Dr. med. Zschaecck, S.

Charakterisierung des Einflusses von Caspase-1 und RIP2 Inhibitoren auf die Zytokinfreisetzung von Patienten mit CASP1 Mutationen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Diplom-/Masterarbeiten (3)**M.Sc. Meerstein-Kessel, L.**

The Role of the Histone Demethylase UTX in Cell Cycle Regulation and Implications for Hematopoiesis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Brenner

M.Sc. Schulze, F.

Characterization of caspase-1 variants in an in vitro model of THP-1 cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

M.Sc. Techritz, N.

Analysis of the nuclease activity of SAMHD1.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch

Patente (angemeldet) (1)**Cell-based assay and screening methods for modulators of p75NTR signaling.**

Brenner, S. • Ryser, M. • Richter, C. • Thieme, S.

Angemeldet am: 28.5.2014

Aktenzeichen: TUD106_V5 - 5.1.1. - 4337.20/A3966

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)**Pädiatrische Allergologie in Klinik und Praxis.**

Herausgeber P. Bauer (Schriftleitung) • A. Bufe (Schriftleitung) • E. Rietschel (Schriftleitung) • C. Vogelberg (Schriftleitung)

Erschienen 2014 bei: Wurms&Partner Public Relations GmbH, Kressbronn

Preise (5)**Dr. rer. medic. J.T. Tauer**

Name: ASH Travel Award

Verliehen von: American Society of Hematology

Anlass: Meeting of the American Society of Hematology, San Francisco, Dez. 2014

Dr. rer. medic. J.T. Tauer

Name: ASH Abstract Achievement Award (500 USD)

Verliehen von: American Society of Hematology

Anlass: Präsentation mit dem Titel: Impairment of longitudinal growth by tyrosine kinase inhibitor (TKI) treatment - data from a large pediatric cohort with chronic myeloid leukemia (CML).

Dr. rer. nat. B. Kind

Name: Posterpreis für das Poster mit dem Titel: "Defekte Rekrutierung des RNase H2-Komplexes an DNA-Replikations- und Reparaturfoci beim Aicardi-Goutières Syndrom"

Verliehen von: Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie

Anlass: 24. Jahrestagung der Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie gemeinsam mit der 110. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Name: Forschungspreis

Verliehen von: Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie (GKJR)

Anlass: Jahrestagung der GKJR in Leipzig

Dr. rer. medic. S. Kretschmer

Name: Posterpreis für das Poster mit dem Titel "Mutationen in SAMHD1 führen zu Autoimmunität infolge einer Genominstabilität"

Verliehen von: Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie

Anlass: 24. Jahrestagung der Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie gemeinsam mit der 110. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin

Nachmeldungen aus 2013

Beiträge in Büchern (2)

Begleitung schwer kranker, sterbender Kinder und Jugendlicher.

Kreisch, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lehrbuch Palliative Care. (3. Auflage Aufl.) Seite 394 - 401

Herausgeber: Knipping, C.

Verlag: Huber Verlag, Bern (2013)

Bewertung: 0.25

Leitfaden zur Diagnostik und Therapie der Chronischen Myeloischen Leukämie im Kindes- und Jugendalter.

Suttorp, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Informationsportal der Gesellschaft für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie zu Krebs- und Bluterkrankungen bei Kindern und Jugendlichen. www.kinderkrebsinfo.de/sites/kinderkrebsinfo/content.

Herausgeber: Gesellschaft für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie, (GPOH)

Verlag: 2013

Bewertung: 0.75

Dissertationen (1)

Dr. med. Blum, S.

Bedeutung der Ribonuklease H2 für die Genetik und Pathogenese des Lupus erythematoses.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2013

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. König, N.

Funktionelle Charakterisierung von rekombinantem, humanem SAMHD1.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2013
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch

Drittmittel

Beteiligung am Deutschen Frühgeborenen-Netzwerk – German Neonatal Network (GNN)

Prof. Dr. med. M. Rüdiger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.02.2010 bis 31.10.2014
Förderer: Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (BMBF)
Gesamtbetrag: 25.0 T€
Jahresscheibe: 1.3 T€

Verbundprojekt "Deutsches Netzwerk für Primäre Immundefekte (PID-NET)", Teilprojekt A4: Charakterisierung der molekularen Grundlagen autoinflammatorischer Erkrankungen (2. Förderphase)

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2015
Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 165.4 T€
Jahresscheibe: 35.0 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

PD Dr. med. C. Vogelberg (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014
Förderer: LMU München (BMAS)
Jahresscheibe: 3.1 T€

Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem im Rahmen der D-A-CH Lead Agency Vereinbarung über die unilaterale Administrierung und gegenseitige Anerkennung der Begutachtungsverfahren für D-A-CH Projekte

Prof. Dr. med. M. Suttorp (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.10.2012 bis 30.09.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 88.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Klinik und poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Hrissanthi Ikonomidou (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer:
Jahresscheibe: 1.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Klinik und poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Dr. med. C. Richter (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer:
Jahresscheibe: 13.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Klinik und poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Jahresscheibe:* 3.0 T€**KFO 252 Teilprojekt 6 Involvement of ALADIN and adrenal cell function and hormone and response**

Prof. Dr. med. A. Hübner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.09.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 8.9 T€*Jahresscheibe:* 7.2 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 01: Caspase-1-assoziierte Defekte der DAMP-Erkennung - Charakterisierung der Effekte von CASP1-Mutationen**

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2013 bis 30.09.2016*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 180.8 T€*Jahresscheibe:* 30.0 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 02: Beeinflussung der subzellulären Lokalisation von Pr-Caspase-1, RIP2, ASC und anderen CARD-Proteinen**

Dr. med. S. Hofmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.8.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 290.0 T€*Jahresscheibe:* 21.0 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 04: Hereditäre Defekte des intrazellulären Nukleinsäure-Metabolismus als Ursache systemischer Autoimmunität**

Dr. med. V. Tüngler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2013 bis 30.9.2016*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 322.0 T€*Jahresscheibe:* 37.5 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 04: Hereditäre Defekte des intrazellulären Nukleinsäure-Metabolismus als Ursache systemischer Autoimmunität**

Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2013 bis 30.9.2016*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 322.0 T€*Jahresscheibe:* 69.7 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 04: Rolle des Trex1-, RNase H2- und SAMHD1-assoziierten intrazellulären Nukleinsäure-Metabolismus bei der Restriktion von Retroelementen - Bedeutung für die Pathogenese systemischer Autoimmunität**

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 123.2 T€
Jahresscheibe: 48.1 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 1: Caspase-1-assoziierte Defekte der DAMP-Erkennung - Charakterisierung der Effekte von CASP1-Mutationen

Dr. med. S. Winkler (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.9.2013 bis 30.6.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 57.7 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 2: Beeinflussung der subzellulären Lokalisation von Pro-Caspase-1, RIP2, ASC u. möglichen anderen CARD-Interaktionspartnern durch Mutationen im CASP1-Gen

Dr. med. S. Hofmann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.10.2013 bis 30.09.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 338.2 T€
Jahresscheibe: 135.5 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt Z: "Zentrale Verwaltung, strukturierte wissenschaftliche Weiterbildung und Mediziner-Promotionskolleg

Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.8.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 652.1 T€
Jahresscheibe: 26.1 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt Z: Zentrale Verwaltung, strukturierte wissenschaftliche Weiterbildung, MD/PhD Programm, Biobanking, Bioinformatik, Zentrum für Seltene Erkrankungen

Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Projektleiter)
Förderzeitraum: 20.09.2013 bis 19.09.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 601.8 T€
Jahresscheibe: 103.9 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 06: Involvement of ALADIN in adrenal cell function and hormone and response

Prof. Dr. med. A. Hübner (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.06.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 189.5 T€
Jahresscheibe: 4.2 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenalin in Health and Disease", TP 06: Zelluläre Mechanismen der Nebennieren-Fehlregulation beim Triple-A-Syndrom

Dr. rer. nat. D. Hübner (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 30.06.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 625.9 T€
Jahresscheibe: 92.7 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Teilprojekt 04: Wechselwirkung von Knochenersatzmaterialien und Implantaten mit Kokulturen von Osteoklasten, Osteoblasten und Myelomzellen - In vitro-Untersuchung

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 30.06.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 80.0 T€
Jahresscheibe: 40.1 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Role of the H3K27 demethylase UTX in hematopoietic stem cell migration (2. Förderphase)

PD Dr. med. S. Brenner (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2016
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 0.0 T€
Jahresscheibe: 99.3 T€

Transregio 79/2, TP B12

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 20.7 T€

Untersuchung der Bedeutung des auf plasmazytoiden dendritischen Zellen exprimierten CD271 Rezeptors für die Pathogenese des allergischen Asthmas

Dr. med. C. Hedrich (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.03.2011 bis 30.04.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 402.1 T€
Jahresscheibe: 74.5 T€

Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen und Konzeptentwicklung für den medizinischen Kinderschutz unter Einbeziehung vorhandener Strukturen von Gesundheitswesen und Kinder- und Jugendhilfe in Dresden

Prof. Dr. med. R. Berner (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 46.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.26 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.43 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.82 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Betreuung Neugeborener

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus St. Joseph-Stift (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

CHANGE 2 Converting habits of antibiotic prescribing for respiratory tract infections in German primary care - the cluster-randomized controlled CHANGE-2 trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Soziale Pädiatrie und Jugendmedizin, Ludwig-Maximilians-Universität München

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

CHANGE 2 Converting habits of antibiotic prescribing for respiratory tract infections in German primary care - the cluster-randomized controlled CHANGE-2 trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Infectious Diseases, Department of Medicine, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

CHANGE 2 Converting habits of antibiotic prescribing for respiratory tract infections in German primary care - the cluster-randomized controlled CHANGE-2 trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul-Ehrlich-Institut, Abteilung Sicherheit von Arzneimitteln und Medizinprodukten (Langen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

CHANGE 2 Converting habits of antibiotic prescribing for respiratory tract infections in German primary care - the cluster-randomized controlled CHANGE-2 trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Freiburg, Zentrum für Kinder- und Jugendheilkunde, Klinik III: Angeborene Herzfehler / Pädiatrische Kardiologie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

CHANGE 2 Converting habits of antibiotic prescribing for respiratory tract infections in German primary care - the cluster-randomized controlled CHANGE-2 trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ESPED, Koordinierungszentrum für Klinische Studien, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

CHANGE 2 - Converting habits of antibiotic prescribing for respiratory tract infections in German primary care - the cluster-randomized controlled CHANGE-2 trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Allgemeinmedizin, Universitätsmedizin Rostock

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf die Herzentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herzzentrum Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. J.T. Tauer

Exhalatforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Vogelberg

Exhalatforschung IMS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Analytische Wissenschaften - ISAS - e.V. (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Vogelberg

Gentherapie für CGD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Georg-Speyer-Haus (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

Gentherapie für Patienten mit septischer Granulomatose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotec/TU-Dresden, AG Anastassiadis & Stewart (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

GMPPA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Jena, Institut für Humangenetik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Immunpathophysiologie bei Patienten mit Septischer Granulomatose und Ataxia teleangiectatica

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Infektionsbiologie (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler

iPS Zellgenerierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Regenerative Therapies Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

ISAAC II und SOLAR Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Regensburg (Regensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Vogelberg

Kawasaki-Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul-Ehrlich-Institut, Abteilung Sicherheit von Arzneimitteln und Medizinprodukten (Langen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Kawasaki-Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Freiburg, Zentrum für Kinder- und Jugendheilkunde

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Kawasaki-Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ESPED, Koordinierungszentrum für Klinische Studien, Heinrich-Heine-Universität

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Kawasaki-Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Soziale Pädiatrie und Jugendmedizin, Ludwig-Maximilians-Universität München

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Maldi-Tov-Analyse von β -hämolysierenden Streptokokken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Tier- und Umwelthygiene, Zentrum für Infektionsmedizin, Freie Universität Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Molekulare Mechanismen des ICE-Fiebers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TWINCORE (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Mouse model

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Pädiatrische Hämato-Onkologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Erlangen, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttrop

PAED IC - Antibiotic Stewardship in der Pädiatrie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Pediatric Infectious Diseases, von Haunersches Kinderspital, Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

PAED IC - Antibiotic Stewardship in der Pädiatrie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie, Universitätsklinikum des Saarlandes (Homburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

PAED IC - Antibiotic Stewardship in der Pädiatrie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre for Pediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Centre Freiburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Universität Ulm

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alere Technologies GmbH (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Christoph Hauck, Department of Biology, University of Konstanz (Konstanz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hufnagel, Centre for Pediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Centre Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Med. Microbiology, Virology and Hygiene, University Medical Centre Rostock

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department for Epidemiology, Helmholtz Centre for Infection Research, Braunschweig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

SOLAR-Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut und Poliklinik für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Vogelberg

Superantigenyptisierung von Gruppe A-Streptokokken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Therapieoptimierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

THROMKID-Projekt zur Diagnostik und Therapie von angeborenen Thrombozytenfunktionsstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Transfusionsmedizin und Immunologie Mannheim

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. R. Knöfler

Translationale Onkologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universitätsklinik und Poliklinik Tübingen, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Vaskuläre Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Würzburg, Lehrstuhl für Experimentelle Biomedizin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. R. Knöfler

Internationale Kooperationen

Aufklärung einer neuen autosomal dominanten Form eines Hyper-IgM-Syndroms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CeMM Research Center for Molecular Medicine, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler

Cell cycle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wellcome Trust Centre for Gene Regulation and Expression, University of Dundee (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologie, Pathophysiologie und Biophysik, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Entwicklung von gemeinsamen Behandlungsprotokollen in Europa und den USA für die pädiatrische CML

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Northwestern University's Feinberg School of Medicine, Hematology, Oncology and Stem Cell Transplant Children's Memorial Hospital, Chicago (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Gene therapy for CGD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Host Defenses; Head, Genetic Immunotherapy Section, National Institute of Allergy and Infectious Diseases; National Institutes of Health, Bethesda (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Brenner

Hämostaseologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätskinderklinik Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. R. Knöfler

Koordination Forschungsprojekte und Krankenversorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Children's Hospital, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

LC-MS/MS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre for Endocrinology, Diabetes and Metabolism, School of Clinical and Experimental Medicine, University of Birmingham (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Molekulare Pathophysiologie und Therapie von STAT 1-Defekten und des IFN-gamma-Rezeptordefektes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Rockefeller University, New York (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler

Molekulargenetische Untersuchungen hereditärer Erkrankungen mit primärer Nebenniereninsuffizienz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Bartholomew's Hospital and Royal School of Medicine, London (UK)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: MeDDrive 33

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Periodische Fiebersyndrome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pediatric Pneumology and Immunology, Charité University Hospital, Berlin (Deutschland)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff , PD Dr. med. J. Roesler

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical University of Vienna, Division of Infectious Diseases and Tropical Medicine, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CHU de Liège, Centre national de référence des streptocoques B, Liège (Belgien)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre de Recherches Médicales de Lambaréné (Gabon)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: WHO Global Collaborating Centre for Diphtheria & Streptococcal Infections, London (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Retrovirale Gentherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIAID, NIH, Bethesda (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

Septische Granulomatose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Viral Immunobiology, Institute of Experimental Immunology, and Center for Microscopy and Image Analysis, University of Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler

The role of mesenchymal stromal cells in bronchopulmonary dysplasia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sprott Centre for Stem Cell Research, University of Ottawa, Ottawa (Canada)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Therapie der chronischen myel. Leukämie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Children's Hospital, Poitiers (Frankreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttrop

THROMKID-Projekt zur Diagnostik und Therapie von angeborenen Thrombozytopathien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätskinderklinik Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. R. Knöfler

Triple-A-Syndrome and FGD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: William Harvey Hospital, University of London (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Ursachen und Optionen der Behandlung von Defekten in der IFNgamma-IL12-Achse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Paris René Descartes-INSERM U550 International Scholar, Howard Hughes Medical Institute Necker-Enfants Malades Medical School, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler , Prof. Dr. med. M. Gahr

β-hämolyisierende Streptokokken in Gabon

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre de Recherches Medicales de Lambarene, Lambarene (Gabon)

Vertragsbasis: Studienprotokoll, Ethikvotum

Finanzierung: Projektbezogene Drittmittel der Dr. Gesellschaft für Päd. Infektiologie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. M. von der Hagen

Kontakt

E-Mail

hannelore.wollmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/kin>

Telefon

0351 458 3789

Lehre

TUT MED	0.04 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.03 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.08 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	16.903
Summe der I-Faktoren	2.438
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	3.438
Aufsätze	7
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		2.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2.4 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Clinical phenotypes of MAGEL2 mutations and deletions.

Buiting, K. • Di Donato, N. • Beygo, J. • Bens, S. • Von Der Hagen, M. * • Hackmann, K. • Horsthemke, B.

Erschienen 2014 in: Orphanet J Rare Dis 9, Seite 40 - 42

Korr. Einrichtung: Institut für Humangenetik, Universitätsklinikum Essen, Universität Duisburg-Essen

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.958 \cdot 0.060) = 0.047$

Psycho-organic symptoms as early manifestation of adult onset POMT1-related limb girdle muscular dystrophy.

Haberlova, J. • Mitrovic, Z. • Zarkovic, K. • Lovric, D. • Baric, V. • Berlengi, L. • Bilic, K. • Fumic, K. • Kranz,

K. • Huebner, A. • Von Der Hagen, M. * • Barresi, R. • Bushby, K. • Straub, V. • Baric, I. • Lochmüller, H.

Erschienen 2014 in: Neuromuscul Disord 24, Seite 990 - 992

Korr. Einrichtung: Institute of Genetic Medicine, Newcastle University, Newcastle upon Tyne

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.934 \cdot 0.021) = 0.008$

Novel frameshift mutation in the CACNA1A gene causing a mixed phenotype of episodic ataxia and familiar hemiplegic migraine.

Kinder, S. * • Ossig, C. • Wienecke, M. • Beyer, A. • Von Der Hagen, M. * • Storch, A. • Smitka, M. *

Erschienen 2013 in: Eur J Paediatr Neurol 19, Seite 72 - 74

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.934 \cdot 0.760) = 0.294$

Autologous bone flap cranioplasty following decompressive craniectomy is combined with a high complication rate in pediatric traumatic brain injury patients.

Martin, K.D. • Franz, B. • Kirsch, M. • Polanski, W. • Von Der Hagen, M. * • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2014 in: Acta Neurochir (Wien) 156, Seite 813 - 824

Korr. Einrichtung: Department of Neurological Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.788 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.788 \cdot 0.060) = 0.107$

Diagnosis of olfactory disorders.

Schriever, V.A. * • Abolmaali, N. • Welge-Lüssen, A.

Erschienen 2014 in: HNO 62, Seite 853 - 859

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.538 \cdot 0.400) = 0.215$

High mutation detection rates in cerebral cavernous malformation upon stringent inclusion criteria: one-third of probands are minors.

Spiegler, S. • Najm, J. • Liu, J. • Gkalypoudis, S. • Schröder, W. • Borck, G. • Brockmann, K. • Elbracht, M. • Fauth, C. • Ferbert, A. • Freudenberg, L.* • Grasshoff, U. • Hellenbroich, Y. • Henn, W. • Hoffjan, S. • Hüning, I. • Korenke, G.C. • Kroisel, P.M. • Kunstmann, E. • Mair, M. • Munk-Schulenburg, S. • Nikoubashman, O. • Pauli, S. • Rudnik-Schöneborn, S. • Sudholt, I. • Sure, U. • Tinschert, S. • Wiednig, M. • Zoll, B. • Ginsberg, M.H. • Felbor, U.

Erschienen 2014 in: Mol Genet Genomic Med 2, Seite 176 - 185

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, University Medicine Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.010) = 0.029$

Diagnostic approach to microcephaly in childhood: a two-center study and review of the literature.

Von Der Hagen, M.* • Pivarcsi, M. • Liebe, J.* • Von Bernuth, H. • Didonato, N. • Hennermann, J.B. • Bühner, C. • Wieczorek, D. • Kaindl, A.M.

Erschienen 2014 in: Dev Med Child Neurol 56, Seite 732 - 741

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Neurology, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.92 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.92 \cdot 0.443) = 1.736$

Nachmeldungen aus 2013

Bücher (1)

Komplex tuberoznej sklerozy.

Novotna, B.*

Erschienen 2013 bei: Slovenske Pedagogicke Nakladatelstvo, Bratislava, Slowakei

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

DMD-Kardio:Randomized, multicenter, double blind, placebo controlled, Phase III, investigating the effect and safety of preventive treatment with ACE-inhibitor (Enalapril) and Beta-Blocker (Metoprolol-succinat) on the onset of left Ventricular Dysfunction in Duchenn

Prof. Dr. med. M. von der Hagen (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2016

Förderer:

Gesamtbetrag: 22.3 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

FOR-DMD-multicenter trial:Duchenne muscular dystrophy: double-blind, randomized trial to find optimum steroid regimen

Prof. Dr. med. M. von der Hagen (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.8.2013 bis 31.7.2019

Förderer: US National Institute of Health (NIH) über University of Rochester, Medical Center, USA

Gesamtbetrag: 49.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.04 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.03 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.08 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

DMD-Kardio: Randomized, multicenter, double blind, placebo controlled, Phase III, investigating the effect and safety of preventive treatment with ACE-inhibitor (Enalapril) and Beta-Blocker (Metoprolol-succinat) on the onset of left Ventricular Dysfunction in Duchenne Muscular Dystrophy

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Multizentrische Studie, Universitätsklinikum Erlangen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen, Dr. med. A. Heilmann

MUISCADO - Validierungsstudie eines Screeningverfahrens zur Untersuchung der Kognition bei jugendlichen Patienten mit Multipler Sklerose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Multizentrische Studie, Universitätsklinikum Freiburg, Zentrum für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Klinik II (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Kinder

Muskeldystrophie-Netzwerk (MD-NET), www.md-net.org

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: deutschlandweite Arbeitsgemeinschaft, Netzwerkzentrale am Friedrich-Baur-Institut an der Neurologischen Klinik der Universität München, Bundesministerium für Bildung und Forschung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

Internationale Kooperationen

Europäisches Exzellenznetzwerk TREAT-NMD (Translational Research in Europe for the Assessment and Treatment of Neuromuscular Disease)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: als Partner im Muskeldystrophie-Netzwerk (MD-NET) mit 21 Partnerorganisationen aus 11 europäischen Ländern, www.treat-nmd.de

Vertragsbasis: -

Finanzierung: EU, 2007-2011 6. EU Rahmenprogramm

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

FOR-DMD - multicenter trial: Duchenne muscular dystrophy: double-blind randomized trial to find optimum steroid regimen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Multizentrische Studie, Institute of Human Genetics / Rochester, Rochester School of Medicine, Newcastle upon Tyne / New York (UK / USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

MYO-SEQ project. Application of Next Generation Sequencing technologies to a large cohort of patients affected by unexplained limb-girdle muscular weakness

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Multizentrische Studie, Studienleitung Muscle Centre, Universität Newcastle upon Tyne, Newcastle upon Tyne (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. V. Rößner

Kontakt

E-Mail

KJPChefsekretariat@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://kjp.uniklinikum-dresden.de>, www.kjp-dresden.de

Telefon

0351/4582244

Lehre

TUT MED	0.04 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.23 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.30 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	253.329
Summe der I-Faktoren	116.747
Summe der B-Faktoren	1.850
Summe der I- und B-Faktoren	118.597

Aufsätze	56
Bücher	0
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	557.9 T€
	nicht begutachtet	18.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	40.7 T€
Gesamtsumme		617.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		587.6 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (55)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

NPY2-receptor variation modulates iconic memory processes.

Arning, L. • Stock, A.K.* • Kloster, E. • Epplen, J.T. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Eur Neuropsychopharmacol 24, Seite 1298 - 1302

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.395 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.395 \cdot 0.400$) = 2.158

Auditory post-processing in a passive listening task is deficient in Alzheimer's disease.

Bender, S.* • Bluschke, A.* • Dippel, G.* • Rupp, A. • Weisbrod, M. • Thomas, C.

Erschienen 2014 in: Clin Neurophysiol 125, Seite 53 - 62

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.979 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.979 \cdot 0.550$) = 1.638

Decay constants of B-mesons from non-perturbative HQET with two light dynamical quarks.

Bernardoni, F.* • Blossier, B. • Bulava, J. • Della Morte, M. • Fritzscht, P. • Garron, N. • Gérardin, A. • Heitger, J. • Von Hippel, G. • Simma, H. • Sommer, R.

Erschienen 2014 in: Phys Lett B 735, Seite 349 - 356

Korr. Einrichtung: Institut für Physik, Humboldt-Universität Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.019 \cdot 0.400$) = 2.408

The b-quark mass from non-perturbative Nf=2 Heavy Quark Effective Theory at O(1/mh).

Bernardoni, F.* • Blossier, B. • Bulava, J. • Della Morte, M. • Fritzscht, P. • Garron, N. • Gerardin, A. • Von Hippel, G. • Simma, H.

Erschienen 2014 in: Phys Lett B 730, Seite 171 - 177

Korr. Einrichtung: Institut für Physik, Humboldt-Universität Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.019 \cdot 0.400$) = 2.408

B-physics with Nf=2 Wilson fermions.

Bernardoni, F.* • Blossier, B. • Bulava, J. • Della Morte, M. • Fritzscht, P. • Garron, N. • Gerardin, A. • Heitger, J. • Von Hippel, G. • Simma, H.

Erschienen 2014 in: PoS Lattice 381

Korr. Einrichtung: DESY Research Centre, Helmholtz Association, Zeuthen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

On the relevance of the NPY2-receptor variation for modes of action cascading processes.

Beste, C.* • Stock, A.K.* • Epplen, J.T. • Arning, L.

Erschienen 2014 in: Neuroimage 102 Pt 2, Seite 558 - 564

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.132 \cdot 0.550$) = 3.373

Striatal disorders dissociate mechanisms of enhanced and impaired response selection - Evidence from cognitive neurophysiology and computational modelling.

Beste, C.* • Humphries, M. • Saft, C.

Erschienen 2014 in: Neuroimage Clin 4, Seite 623 - 634

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.350$) = 0.000

Latent Toxoplasma gondii infection leads to deficits in goal-directed behavior in healthy elderly.

Beste, C.* • Getzmann, S. • Gajewski, P.D. • Golka, K. • Falkenstein, M.

Erschienen 2014 in: Neurobiol Aging 35, Seite 1037 - 1044

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.853 \cdot 0.250$) = 1.213

Modulatory effects of proinflammatory cytokines for action cascading processes - evidence from neurosarcoidosis.

Beste, C.* • Kneiphof, J.* • Woitalla, D.

Erschienen 2014 in: Brain Behav Immun 41, Seite 126 - 133

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.700$) = 4.290

Benign hereditary chorea as an experimental model to investigate the role of medium spiny neurons for response adaptation.

Beste, C.* • Saft, C.

Erschienen 2014 in: Neuropsychologia 59, Seite 124 - 129

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.451 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.451 \cdot 0.600$) = 2.071

Increased resting state functional connectivity in the fronto-parietal and default mode network in anorexia nervosa.

Boehm, I.* • Geisler, D.* • King, J.A.* • Ritschel, F.* • Seidel, M.* • Deza Araujo, Y.* • Petermann, J.* • Lohmeier, H. • Weiss, J.* • Walter, M. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2014 in: Front Behav Neurosci 8, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.160 \cdot 0.940$) = 3.910

A genome-wide association study of anorexia nervosa.

Boraska, V. • Franklin, C.S. • Floyd, J.A. • Thornton, L.M. • Huckins, L.M. • Southam, L. • Rayner, N.W. • Tachmazidou, I. • Klump, K.L. • Treasure, J. • Lewis, C.M. • Schmidt, U. • Tozzi, F. • Kiezebrink, K. • Hebebrand, J. • Gorwood, P. • Adan, R.A. • Kas, M.J. • Favaro, A. • Santonastaso, P. • Fernández-Aranda, F. • Gratacos, M. • Rybakowski, F. • Dmitrzak-Weglarz, M. • Kaprio, J. • Keski-Rahkonen, A. • Raevuori, A. • Van Furth, E.F. • Slof-Op 't Landt, M.C. • Hudson, J.I. • Reichborn-Kjennerud, T. • Knudsen, G.P. • Monteleone, P. • Kaplan, A.S. • Karwautz, A. • Hakonarson, H. • Berrettini, W.H. • Guo, Y. • Li, D. • Schork, N.J. • Komaki, G. • Ando, T. • Inoko, H. • Esko, T. • Fischer, K. • Männik, K. • Metspalu, A. • Baker, J.H. • Cone, R.D. • Dackor, J. • DeSocio, J.E. • Hilliard, C.E. • O'Toole, J.K. • Pantel, J. • Szatkiewicz, J.P. • Taico, C. • Zerwas, S. • Trace, S.E. • Davis, O.S. • Helder, S. • Bühren, K. • Burghardt, R. • De Zwaan, M. • Egberts, K. • Ehrlich, S. * • Herpertz-Dahlmann, B. • Herzog, W. • Imgart, H. • Scherag, A. • Scherag, S. • Zipfel, S. • Boni, C. • Ramoz, N. • Versini, A. • Brandys, M.K. • Danner, U.N. • De Kovel, C. • Hendriks, J. • Koeleman, B.P. • Ophoff, R.A. • Strengman, E. • Van Elburg, A.A. • Bruson, A. • Clementi, M. • Degortes, D. • Forzan, M. • Tenconi, E. • Docampo, E. • Escaramís, G. • Jiménez-Murcia, S. • Lissowska, J. • Rajewski, A. • Szeszenia-Dabrowska, N. • Slopian, A. • Hauser, J. • Karhunen, L. • Meulenbelt, I. • Slagboom, P.E. • Tortorella, A. • Maj, M. • Dedoussis, G. • Dikeos, D. • Gonidakis, F. • Tziouvas, K. • Tsitsika, A. • Papezova, H. • Slachtova, L. • Martaskova, D. • Kennedy, J.L. • Levitan, R.D. • Yilmaz, Z. • Huemer, J. • Koubek, D. • Merl, E. • Wagner, G. • Lichtenstein, P. • Breen, G. • Cohen-Woods, S. • Farmer, A. • McGuffin, P. • Cichon, S. • Giegling, I. • Herms, S. • Rujescu, D. • Schreiber, S. • Wichmann, H.E. • Dina, C. • Sladek, R. • Gambaro, G. • Soranzo, N. • Julia, A. • Marsal, S. • Rabionet, R. • Gaborieau, V. • Dick, D.M. • Palotie, A. • Ripatti, S. • Widén, E. • Andreassen, O.A. • Espeseth, T. • Lundervold, A. • Reinvang, I. • Steen, V.M. • Le Hellard, S. • Mattingsdal, M. • Ntalla, I. • Bencko, V. • Foretova, L. • Janout, V. • Navratilova, M. • Gallinger, S. • Pinto, D. • Scherer, S.W. • Aschauer, H. • Carlberg, L. • Schosser, A. • Alfredsson, L. • Ding, B. • Klareskog, L. • Padyukov, L. • Courtet, P. • Guillaume, S. • Jaussent, I. • Finan, C. • Kalsi, G. • Roberts, M. • Logan, D.W. • Peltonen, L. • Ritchie, G.R. • Barrett, J.C. • Wellcome Trust Case Control Consortium, • Estivill, X. • Hinney, A. • Sullivan, P.F. • Collier, D.A. • Zeggini, E. • Bulik, C.M.

Erschienen 2014 in: Mol Psychiatry 19, Seite 1085 - 1094

Korr. Einrichtung: Wellcome Trust Sanger Institute, Wellcome Trust Genome Campus, Cambridge, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.147 \cdot 0.002) = 0.026$

The Modulating Role of Stress in the Onset and Course of Tourette's Syndrome: A Review.

Buse, J. * • Kirschbaum, C. • Leckman, J.F. • Münchau, A. • Roessner, V. *

Erschienen 2014 in: Behav Modif 38, Seite 184 - 216

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.811 \cdot 0.700) = 1.268$

The neural architecture of age-related dual-task interferences.

Chmielewski, W.X. * • Yildiz, A. • Beste, C. *

Erschienen 2014 in: Front Aging Neurosci 6, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.843 \cdot 0.650) = 1.848$

Action control processes in autism spectrum disorder - Insights from a neurobiological and neuroanatomical perspective.

Chmielewski, W.X. * • Beste, C. *

Erschienen 2014 in: Prog Neurobiol 124C, Seite 49 - 83

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 10.301 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.301 \cdot 1.000) = 10.301$

Expectancy effects during response selection modulate attentional selection and inhibitory control networks.

Chmielewski, W.X.* • Mückschel, M.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Behav Brain Res 274, Seite 53 - 61

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.391 \cdot 1.000$) = 3.391

Motor cortical inhibition in ADHD: modulation of the transcranial magnetic stimulation-evoked N100 in a response control task.

D'Agati, E. • Hoegl, T. • Dippel, G.* • Curatolo, P. • Bender, S.* • Kratz, O. • Moll, G.H. • Heinrich, H.

Erschienen 2014 in: J Neural Transm 121, Seite 315 - 325

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Mental Health, University Hospital of Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.871 \cdot 0.100$) = 0.287

Associations of white matter integrity and cortical thickness in patients with schizophrenia and healthy controls.

Ehrlich, S.* • Geisler, D.* • Yendiki, A. • Panneck, P. • Roessner, V.* • Calhoun, V.D. • Magnotta, V.A. • Gollub, R.L. • White, T.

Erschienen 2014 in: Schizophr Bull 40, Seite 665 - 674

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.607 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.607 \cdot 0.486$) = 4.181

The neural correlates of tic inhibition in Gilles de la Tourette syndrome.

Ganos, C. • Kahl, U. • Brandt, V. • Schunke, O. • Bäumer, T. • Thomalla, G. • Roessner, V.* • Haggard, P. • Münchau, A. • Kühn, S.

Erschienen 2014 in: Neuropsychologia 65, Seite 297 - 301

Korr. Einrichtung: Sobell Department of Motor Neuroscience and Movement Disorders, Institute of Neurology, University College London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.451 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.451 \cdot 0.038$) = 0.129

Action inhibition in Tourette syndrome.

Ganos, C. • Kühn, S. • Kahl, U. • Schunke, O. • Feldheim, J. • Gerloff, C. • Roessner, V.* • Bäumer, T. • Thomalla, G. • Haggard, P. • Münchau, A.

Erschienen 2014 in: Mov Disord 29, Seite 1532 - 1538

Korr. Einrichtung: Sobell Department of Motor Neuroscience and Movement Disorders, Institute of Neurology, University College London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.634 \cdot 0.033$) = 0.188

Progressive hepatic mitochondrial dysfunction in premanifest Huntington's disease.

Hoffmann, R. • Stüwe, S.H. • Goetze, O. • Banasch, M. • Klotz, P. • Lukas, C. • Tegenthoff, M. • Beste, C.* • Orth, M. • Saft, C.

Erschienen 2014 in: Mov Disord 29, Seite 831 - 834

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.634 \cdot 0.038$) = 0.211

Crosslinking EEG time-frequency decomposition and fMRI in error monitoring.

Hoffmann, S. • Labrenz, F. • Themann, M. • Wascher, E. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Brain Struct Funct 219, Seite 595 - 605*Korr. Einrichtung:* Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors, Dortmund*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.567 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.567 \cdot 0.300) = 1.370$ **Using ancestry-informative markers to identify fine structure across 15 populations of European origin.**

Huckins, L.M. • Boraska, V. • Franklin, C.S. • Floyd, J.A. • Southam, L. • GCAN, • WTCCC, • Sullivan, P.F. • Bulik, C.M. • Collier, D.A. • Tyler-Smith, C. • Zeggini, E. • Tachmazidou, I.

Erschienen 2014 in: Eur J Hum Genet 22, Seite 1190 - 1200*Korr. Einrichtung:* The Wellcome Trust Sanger Institute, Hinxton, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.225 \cdot 0.000) = 0.001$ **Anorexia nervosa - Aktuelle neurowissenschaftliche Befunde.**

Kappel, V. • Van Noort, B. • Ritschel, F.* • Seidel, M.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2014 in: Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother 42, Seite 39 - 48*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.185 \cdot 0.500) = 0.592$ **Olfactory short-term memory encoding and maintenance - an event-related potential study.**

Lenk, S.* • Bluschke, A.* • Beste, C.* • Iannilli, E. • Roessner, V.* • Hummel, T. • Bender, S.*

Erschienen 2014 in: Neuroimage 98, Seite 475 - 486*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.132 \cdot 0.880) = 5.396$ **Methylation patterns in whole blood correlate with symptoms in schizophrenia patients.**

Liu, J. • Chen, J. • Ehrlich, S.* • Walton, E.* • White, T. • Perrone-Bizzozero, N. • Bustillo, J. • Turner, J.A. • Calhoun, V.D.

Erschienen 2014 in: Schizophr Bull 40, Seite 769 - 776*Korr. Einrichtung:* The Mind Research Network, Albuquerque, New Mexico, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.607 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.607 \cdot 0.086) = 0.738$ **Psychophysiological mechanisms of interindividual differences in goal activation modes during action cascading.**

Mückschel, M.* • Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Cereb Cortex 24, Seite 2120 - 2129*Korr. Einrichtung:* Department of Biopsychology, Ruhr-Universität Bochum*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.305 \cdot 1.000) = 8.305$ **Changes in cognitive control in pre-manifest Huntington's disease examined using pre-saccadic EEG potentials - a longitudinal study.**

Ness, V. • Bestgen, A.K. • Saft, C. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: J Huntingtons Dis 3, Seite 33 - 43*Korr. Einrichtung:* Institute for Cognitive Neuroscience, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Handedness genetics: considering the phenotype.

Ocklenburg, S. • Beste, C. * • Arning, L.

Erschienen 2014 in: Front Psychol 5, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Institute of Cognitive Neuroscience, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.843 · 0.300) = 0.171

The ontogenesis of language lateralization and its relation to handedness.

Ocklenburg, S. • Beste, C. * • Arning, L. • Peterburs, J. • Güntürkün, O.

Erschienen 2014 in: Neurosci Biobehav Rev 43, Seite 191 - 198

Korr. Einrichtung: Institute of Cognitive Neuroscience, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 10.284 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.284 · 0.100) = 1.028

Lateralization and cognitive systems.

Ocklenburg, S. • Hirnstein, M. • Beste, C. * • Güntürkün, O.

Erschienen 2014 in: Front Psychol 5, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Institute of Cognitive Neuroscience, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.843 · 0.150) = 0.085

Large sample size in child and adolescent psychiatric research: the way of salvation?

Roessner, V.*

Erschienen 2014 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 23, Seite 1003 - 1004

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.554 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.554 · 1.000) = 0.711

Research in child and adolescent psychiatry: a multi-disciplinary, many-faceted endeavor.

Roessner, V.*

Erschienen 2014 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 23, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.554 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.554 · 1.000) = 0.711

Tourette Syndrom und andere Tic-Störungen im DSM-5. Ein Kommentar.

Roessner, V. * • Ludolph, A.G. • Müller-Vahl, K. • Neuner, I. • Rothenberger, A. • Woitecki, K. • Münchau, A.

Erschienen 2014 in: Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother 42, Seite 129 - 134

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.185 · 0.400) = 0.095

Gewalt an der Seele.

Roessner, V. * • Mogwitz, S. *

Erschienen 2014 in: Sächsisches Ärzteblatt 11, Seite 471 - 477

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Smoking status as a potential confounder in the study of brain structure in schizophrenia.

Schneider, C.E.* • White, T. • Hass, J.* • Geisler, D.* • Wallace, S.R. • Roessner, V.* • Holt, D.J. • Calhoun, V.D. • Gollub, R.L. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2014 in: J Psychiatr Res 50, Seite 84 - 91

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.092 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.092 \cdot 0.812) = 3.325$

Threat-related attentional bias in anorexia nervosa.

Schober, I.* • Renwick, B. • De Jong, H. • Kenyon, M. • Sharpe, H. • Jacobi, C. • Schmidt, U.

Erschienen 2014 in: Int J Eat Disord 47, Seite 168 - 173

Korr. Einrichtung: Institute of Psychiatry, King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.033 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.033 \cdot 0.400) = 1.213$

The role of high-quality friendships in female adolescents' eating pathology and body dissatisfaction.

Sharpe, H. • Schober, I.* • Treasure, J. • Schmidt, U.

Erschienen 2014 in: Eat Weight Disord 19, Seite 159 - 168

Korr. Einrichtung: Institute of Psychiatry, King's College London.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.680 \cdot 0.150) = 0.102$

Latent Toxoplasma gondii infection leads to improved action control.

Stock, A.K.* • Heintschel Von Heinegg, E. • Köhling, H.L. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Brain Behav Immun 37, Seite 103 - 108

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.700) = 4.290$

Effects of binge drinking on action cascading processes: an EEG study.

Stock, A.K.* • Blaszkewicz, M. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Arch Toxicol 88, Seite 475 - 488

Korr. Einrichtung: Department of Biopsychology, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.078 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.078 \cdot 0.700) = 3.555$

DRD1 and DRD2 genotypes modulate processing modes of goal activation processes during action cascading.

Stock, A.K.* • Arning, L. • Epplen, J.T. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: J Neurosci 34, Seite 5335 - 5341

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.747 \cdot 0.700) = 4.723$

Lateralization of spatial information processing in response monitoring.

Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Front Psychol 5, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.843 · 1.000) = 2.843

Binge drinking and the differential influence of ethanol on cognitive control subprocesses: a novel field of neurotoxicology.

Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Arch Toxicol 88, Seite 9 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 5.078 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 5.078 · 1.000) = 1.016

High-dose alcohol intoxication differentially modulates cognitive subprocesses involved in response inhibition.

Stock, A.K.* • Schulz, T. • Lenhardt, M. • Blaszkewicz, M. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Addict Biol, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.929 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.929 · 0.700) = 4.150

Stationäre Psychotherapie von Kindern und Jugendlichen - ein Fallbeispiel von der Spezialstation aus Dresden.

Tändler, S.* • Weiß, J.*

Erschienen 2014 in: Zwang aktuell 4, Seite 11 - 13

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

The ENIGMA Consortium: large-scale collaborative analyses of neuroimaging and genetic data.

Thompson, P.M. • Stein, J.L. • Medland, S.E. • Hibar, D.P. • Vasquez, A.A. • Renteria, M.E. • Toro, R. • Jahanshad, N. • Schumann, G. • Franke, B. • Wright, M.J. • Martin, N.G. • Agartz, I. • Alda, M. • Alhusaini, S. • Almasy, L. • Almeida, J. • Alpert, K. • Andreassen, N.C. • Andreassen, O.A. • Apostolova, L.G. • Appel, K. • Armstrong, N.J. • Aribisala, B. • Bastin, M.E. • Bauer, M. • Bearden, C.E. • Bergmann, O. • Binder, E.B. • Blangero, J. • Bockholt, H.J. • Bøen, E. • Bois, C. • Boomsma, D.I. • Booth, T. • Bowman, I.J. • Bralten, J. • Brouwer, R.M. • Brunner, H.G. • Brohawn, D.G. • Buckner, R.L. • Buitelaar, J. • Bulayeva, K. • Bustillo, J.R. • Calhoun, V.D. • Cannon, D.M. • Cantor, R.M. • Carless, M.A. • Caseras, X. • Cavalleri, G.L. • Chakravarty, M.M. • Chang, K.D. • Ching, C.R. • Christoforou, A. • Cichon, S. • Clark, V.P. • Conrod, P. • Coppola, G. • Crespo-Facorro, B. • Curran, J.E. • Czisch, M. • Deary, I.J. • De Geus, E.J. • Den Braber, A. • Delvecchio, G. • Depondt, C. • De Haan, L. • De Zubicaray, G.I. • Dima, D. • Dimitrova, R. • Djurovic, S. • Dong, H. • Donohoe, G. • Duggirala, R. • Dyer, T.D. • Ehrlich, S.* • Ekman, C.J. • Elvsåshagen, T. • Emsell, L. • Erk, S. • Espeseth, T. • Fagerness, J. • Fears, S. • Fedko, I. • Fernández, G. • Fisher, S.E. • Foroud, T. • Fox, P.T. • Francks, C. • Frangou, S. • Frey, E.M. • Frodl, T. • Frouin, V. • Garavan, H. • Giddaluru, S. • Glahn, D.C. • Godlewska, B. • Goldstein, R.Z. • Gollub, R.L. • Grabe, H.J. • Grimm, O. • Gruber, O. • Guadalupe, T. • Gur, R.E. • Gur, R.C. • Göring, H.H. • Hagenaars, S. • Hajek, T. • Hall, G.B. • Hall, J. • Hardy, J. • Hartman, C.A. • Hass, J.* • Hatton, S.N. • Haukvik, U.K. • Hegenscheid, K. • Heinz, A. • Hickie, I.B. • Ho, B.C. • Hoehn, D. • Hoekstra, P.J. • Hollinshead, M. • Holmes, A.J. • Homuth, G. • Hoogman, M. • Hong, L.E. • Hosten, N. • Hottenga, J.J. • Hulshoff Pol, H.E. • Hwang, K.S. • Jack, C.R. • Jenkinson, M. • Johnston, C. • Jönsson, E.G. • Kahn, R.S. • Kasperaviciute, D. • Kelly, S. • Kim, S. • Kochunov, P. • Koenders, L. • Krämer, B. • Kwok, J.B. • Lagopoulos, J. • Laje, G. • Landen, M. • Landman, B.A. • Lauriello, J. • Lawrie, S.M. • Lee, P.H. • Le Hellard, S. • Lemaître, H. • Leonardo, C.D. • Li, C.S. • Liberg, B. • Liewald, D.C. • Liu, X. • Lopez, L.M. • Loth, E. • Lourdasamy, A. • Luciano, M. • Macciardi, F. • Machielsen, M.W. • Macqueen, G.M. • Malt, U.F. • Mandl, R. • Manoach, D.S. • Martinot,

J.L. • Matarin, M. • Mather, K.A. • Mattheisen, M. • Mattingsdal, M. • Meyer-Lindenberg, A. • McDonald, C. • McIntosh, A.M. • McMahon, F.J. • McMahon, K.L. • Meisenzahl, E. • Melle, I. • Milanese, Y. • Mohnke, S. • Montgomery, G.W. • Morris, D.W. • Moses, E.K. • Mueller, B.A. • Muñoz Maniega, S. • Mühleisen, T.W. • Müller-Myhsok, B. • Mwangi, B. • Nauck, M. • Nho, K. • Nichols, T.E. • Nilsson, L.G. • Nugent, A.C. • Nyberg, L. • Olvera, R.L. • Oosterlaan, J. • Ophoff, R.A. • Pandolfo, M. • Papalampropoulou-Tsiridou, M. • Pappmeyer, M. • Paus, T. • Pausova, Z. • Pearlson, G.D. • Penninx, B.W. • Peterson, C.P. • Pfennig, A. • Phillips, M. • Pike, G.B. • Poline, J.B. • Potkin, S.G. • Pütz, B. • Ramasamy, A. • Rasmussen, J. • Rietschel, M. • Rijpkema, M. • Risacher, S.L. • Roffman, J.L. • Roiz-Santiañez, R. • Romanczuk-Seiferth, N. • Rose, E.J. • Royle, N.A. • Rujescu, D. • Ryten, M. • Sachdev, P.S. • Salami, A. • Satterthwaite, T.D. • Savitz, J. • Saykin, A.J. • Scanlon, C. • Schmaal, L. • Schnack, H.G. • Schork, A.J. • Schulz, S.C. • Schür, R. • Seidman, L. • Shen, L. • Shoemaker, J.M. • Simmons, A. • Sisodiya, S.M. • Smith, C. • Smoller, J.W. • Soares, J.C. • Sponheim, S.R. • Sprooten, E. • Starr, J.M. • Steen, V.M. • Strakowski, S. • Strike, L. • Sussmann, J. • Sämann, P.G. • Teumer, A. • Toga, A.W. • Tordesillas-Gutierrez, D. • Trabzuni, D. • Trost, S. • Turner, J. • Van Den Heuvel, M. • Van Der Wee, N.J. • Van Eijk, K. • Van Erp, T.G. • Van Haren, N.E. • Van 't Ent, D. • Van Tol, M.J. • Valdés Hernández, M.C. • Veltman, D.J. • Versace, A. • Völzke, H. • Walker, R. • Walter, H. • Wang, L. • Wardlaw, J.M. • Weale, M.E. • Weiner, M.W. • Wen, W. • Westlye, L.T. • Whalley, H.C. • Whelan, C.D. • White, T. • Winkler, A.M. • Wittfeld, K. • Woldehawariat, G. • Wolf, C. • Zilles, D. • Zwiers, M.P. • Thalamuthu, A. • Schofield, P.R. • Freimer, N.B. • Lawrence, N.S. • Drevets, W. • Alzheimers Disease Neuroimaging Initiative, EPIGEN Consortium, IMAGEN Consortium, Saguenay Youth Study (SYS) Group,

Erschienen 2014 in: Brain Imaging Behav 8, Seite 153 - 182

Korr. Einrichtung: Imaging Genetics Center, Institute for Neuroimaging and Informatics, University of Southern California, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.385 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.385 \cdot 0.002) = 0.007$

Transient and steady-state selection in the striatal microcircuit.

Tomkins, A. • Vasilaki, E. • Beste, C.* • Gurney, K. • Humphries, M.D.

Erschienen 2013 in: Front Comput Neurosci 7, Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Western Bank, University of Sheffield, Sheffield, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.233 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.233 \cdot 0.100) = 0.223$

MB-COMT promoter DNA methylation is associated with working-memory processing in schizophrenia patients and healthy controls.

Walton, E.* • Liu, J. • Hass, J.* • White, T. • Scholz, M. • Roessner, V.* • Gollub, R. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2014 in: Epigenetics 9, Seite 1101 - 1107

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.108 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.108 \cdot 0.786) = 4.013$

Prefrontal inefficiency is associated with polygenic risk for schizophrenia.

Walton, E.* • Geisler, D.* • Lee, P.H. • Hass, J.* • Turner, J.A. • Liu, J. • Sponheim, S.R. • White, T. • Wassink, T.H. • Roessner, V.* • Gollub, R.L. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2014 in: Schizophr Bull 40, Seite 1263 - 1271

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.607 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.782 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.607 \cdot 0.782) = 6.729$

What drives social in-group biases in face recognition memory? ERP evidence from the own-gender bias.

Wolff, N.* • Kemter, K. • Schweinberger, S.R. • Wiese, H.

Erschienen 2014 in: Soc Cogn Affect Neurosci 9, Seite 580 - 590

Korr. Einrichtung: DFG Research Unit Person Perception, Friedrich Schiller University of Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.884 \cdot 0.400$) = 2.354

Genetic influences on cognitive endophenotypes in schizophrenia.

Yeo, R.A. • Gangestad, S.W. • Walton, E.* • Ehrlich, S.* • Pommy, J. • Turner, J.A. • Liu, J. • Mayer, A.R. • Schulz, S.C. • Ho, B.C. • Bustillo, J.R. • Wassink, T.H. • Sponheim, S.R. • Morrow, E.M. • Calhoun, V.D.

Erschienen 2014 in: Schizophr Res 156, Seite 71 - 75

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, University of New Mexico, Albuquerque, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.426 \cdot 0.046$) = 0.204

The impact of parent socio-economic status on executive functioning and cortical morphology in individuals with schizophrenia and healthy controls.

Yeo, R.A. • Martinez, D. • Pommy, J. • Ehrlich, S.* • Schulz, S.C. • Ho, B.C. • Bustillo, J.R. • Calhoun, V.D.

Erschienen 2014 in: Psychol Med 44, Seite 1257 - 1265

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, University of New Mexico, Albuquerque, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.428 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.428 \cdot 0.050$) = 0.271

Feeling safe in the plane: neural mechanisms underlying superior action control in airplane pilot trainees - a combined EEG/MRS study.

Yildiz, A.* • Quetscher, C.* • Dharmadhikari, S. • Chmielewski, W.* • Glaubitz, B. • Schmidt-Wilcke, T. • Edden, R. • Dydak, U. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Hum Brain Mapp 35, Seite 5040 - 5051

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.924 \cdot 0.786$) = 5.440

Stress intensifies demands on response selection during action cascading processes.

Yildiz, A.* • Wolf, O.T. • Beste, C.*

Erschienen 2014 in: Psychoneuroendocrinology 42, Seite 178 - 187

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.591 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.591 \cdot 0.700$) = 3.914

Serum brain-derived neurotrophic factor and cognitive functioning in underweight, weight-recovered and partially weight-recovered females with anorexia nervosa.

Zwipp, J.* • Hass, J.* • Schober, I.* • Geisler, D.* • Ritschel, F.* • Seidel, M.* • Weiss, J.* • Roessner, V.* • Hellweg, R. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2014 in: Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 54, Seite 163 - 169

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.962 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.025 \cdot 0.962$) = 3.874

Beiträge in Büchern (4)

Störungen der neuronalen und mentalen Entwicklung.

Banaschewski, T. • Esser, G. • Freitag, C. • Roessner, V.* • Sarimski, K. • Schulte-Körne, G.

In: Diagnostisches und Statistisches Manual Psychischer Störungen - DSM-5. (1. Aufl.) Seite 39 - 116

Herausgeber: Falkai, P. • Wittchen, H.U.

Verlag: Hogrefe Verlag, Göttingen (2014)

Bewertung: 0.75

Zwangsstörungen und verwandte Störungen.

Buhlmann, U. • Hauke, W. • Hohagen, F. • Kathmann, N. • Roessner, V.* • Von Hammerstein, A. • Wahl-Kordon, A. • Zaudig, S. • Zurowski, B.

In: Diagnostisches und Statistisches Manual Psychischer Störungen - DSM-5. (1. Aufl.) Seite 319 - 359

Herausgeber: Falkai, P. • Wittchen, H.U.

Verlag: Hogrefe Verlag, Göttingen (2014)

Bewertung: 0.75

Tic Disorders.

Roessner, V.* • Rothenberger, A.

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Psychiatric Drugs in Children and Adolescents. (1. Aufl.) Seite 517 - 525

Herausgeber: Gerlach, M. • Warnke, A. • Greenhill, L.

Verlag: Springer Verlag, Wien (2014)

Bewertung: 0.25

Tic-Störungen.

Roessner, V.* • Rothenberger, A.

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Neuropädiatrie - Evidenzbasierte Therapie. (2. Aufl.) Seite 380 - 384

Herausgeber: Korinthenberg, R. • Panteliadis, C. • Hagel, C.

Verlag: Urban & Fischer in Elsevier, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (5)

Dr. med. Brauns, S.

Cortical thickness in schizophrenia: associations with genetic risk factors and cognitive dysfunction.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Dr. rer. medic. Lange, H.

Accident-proneness in children and adolescents affected by attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD) and the impact of medication.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. V. Roessner

Dr. rer. medic. Schneider, C.

Smoking status as a potential confounder in the study of brain structure in schizophrenia.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Dr. rer. nat. Stock, A.K.

Investigation of endogenous and exogenous factors modulating action control via dopamine.

Ruhr-Universität Bochum, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste

Dr. rer. nat. Zimmermann, C.

Lebensfroh und optimistisch durch die Schwangerschaft. Evaluation eines kognitiv-behavioralen Gruppenprogramms zur Reduktion von Angst und depressiven Beschwerden in der Schwangerschaft und postpartal.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Behavioural Neurology.

Behavioural Neurology is a peer-reviewed, open access journal that publishes original research articles, review articles, and clinical studies in all areas of behavioural neurology.

Herausgeber J.O. Aasly (Herausgeber) • D.C. Adamson (Herausgeber) • B. Aldenkamp (Herausgeber) • V. Roessner (Herausgeber) • T. Zesiewicz (Herausgeber) • J. Zhang (Herausgeber) • D. Ziegler (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

Psychiatry Journal.

Psychiatry Journal is a peer-reviewed, open access journal that publishes original research articles, review articles, and clinical studies in all areas of psychiatry.

Herausgeber G. Agam (Editorial Board) • U. Albert (Editorial Board) • M. Austin (Editorial Board) • C. Blasey (Editorial Board) • S.A. Chung (Editorial Board) • E. De Beurs (Editorial Board) • R. Deacon (Editorial Board) • R. Ebstein (Editorial Board) • M. Fitzgerald (Editorial Board) • M. Green (Editorial Board) • P. Han (Editorial Board) • T. Inoue (Editorial Board) • J. Jackson (Editorial Board) • L. Judd (Editorial Board) • M. Kluge (Editorial Board) • A. Lasalvia (Editorial Board) • D. Malone (Editorial Board) • S. Nikolaus (Editorial Board) • G. Panagis (Editorial Board) • M. Quednow (Editorial Board) • H. Rasmussen (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • M. Sagud (Editorial Board) • N. Tabet (Editorial Board) • G. Ulak (Editorial Board) • G. Wagner (Editorial Board) • T. Wise (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

The Scientific World Journal (journal's Epidemiology subject area).

The Scientific World Journal is a peer-reviewed, open access journal covering a wide range of subjects in science, technology, and medicine. The journal's Editorial Board as well as its Table of Contents are divided into 98 subject areas that are covered within the journal's scope.

Herausgeber V. Antao (Editorial Board) • D. Bennett (Editorial Board) • B. Caracciolo (Editorial Board) • E. Cho (Editorial Board) • P. Erlich (Editorial Board) • J. Fisher (Editorial Board) • L. Kuller (Editorial Board) • D. Han (Editorial Board) • Y. Jia (Editorial Board) • Z. Kutalik (Editorial Board) • Z. Luo (Editorial Board) • A. Micheli (Editorial Board) • M. Nagai (Editorial Board) • E. Okiro (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • M. Saez (Editorial Board) • P. Singh (Editorial Board) • E. Talbott (Editorial Board) • M. Vinceti (Editorial Board) • L. Yong (Editorial Board) • X. Zhang (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hindawi Publishing Corporation, London, UK.

Scientific Reports.

Scientific Reports is an online, open access journal from the publishers of Nature that publishes scientifically valid primary research from all areas of the natural and clinical sciences.

Herausgeber E. Berger (Editorial Board) • K. Dholakia (Editorial Board) • D. Abbott (Editorial Board) • H. Allgayer (Editorial Board) • Y. Akashi (Editorial Board) • A. Alonso-Magdalena (Editorial Board) • K. Al-Jamal (Editorial Board) • T. Albrecht (Editorial Board) • R. Adzic (Editorial Board) • Y. Chen (Editorial Board) • D. Abanin (Editorial Board) • E. De Paula (Editorial Board) • F. Albarede (Editorial Board) • D. Aanen (Editorial Board) • C. Aanen (Editorial Board) • K. Alavian (Editorial Board) • R. Benzi (Editorial Board) • V. Ahuja (Editorial Board) • M. Abney (Editorial Board) • A. Ablasser (Editorial Board) • M. Bajaj-Elliott (Editorial Board) • J. Bagrow (Editorial Board) • T. Ainsworth (Editorial Board) • S. Asgari (Editorial Board) • A. Adebisi (Editorial Board) • D. Bartrés-Faz (Editorial Board) • A. Anand (Editorial Board) • Y. Araki (Editorial Board) • M. Abramoff (Editorial Board) • C. Balazs (Editorial Board) • H. Batchelor (Editorial Board) • P.C. Abhilash (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • S. Aljunid (Editorial Board) • M. Atature (Editorial Board) • S. Achilefu (Editorial Board) • S. Bailey (Editorial Board) • M. Cucchiari (Editorial Board) • H. Akutsu (Editorial Board) • N. Alexakis (Editorial Board) • D. Bolton (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Macmillan Publishers Ltd., London, UK.

European Child & Adolescent Psychiatry.

European Child and Adolescent Psychiatry is Europe's only peer-reviewed journal entirely devoted to child and adolescent psychiatry. It aims to further a broad understanding of psychopathology in children and adolescents. Empirical research is its foundation, and clinical relevance is its hallmark.

Herausgeber J.K. Buitelaar (Editor in-Chief) • C. Arango (Co-Editor) • C. Barthélemy (Co-Editor) • D. Coghill (Co-Editor) • J. Hebebrand (Co-Editor) • L.A. Rohde (Co-Editor) • A. Rothenberger (Co-Editor) • A. Zuddas (Co-Editor) • B. Graf (Junior Editor) • V. Roessner (Junior Editor) • G. Vanoni (Junior Editor) • P. Hoekstra (Junior Editor) • V. Schimmelmann (Junior Editor)

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Neuropsychiatrie.

Offizielles Organ der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendpsychiatrie.

Herausgeber W. Fleischhacker (Herausgeber) • H.P. Kampfhammer (Herausgeber) • J. Wancata (Herausgeber) • A. Karwautz (Herausgeber) • M. Aigner (Editorial Board) • E. Berger (Editorial Board) • A. Conca (Editorial Board) • K. Egberts (Editorial Board) • E. Gabriel (Editorial Board) • A. Heinz (Editorial Board) • K. Jellinger (Editorial Board) • N. Micali (Editorial Board) • E. Penelo (Editorial Board) • W. Pieringer (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • A. Ruhs (Editorial Board) • K. Sevecke (Editorial Board) • G. Stoppe (Editorial Board) • A. Tölk (Editorial Board) • G. Wagner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Neuropsychologia.

Neuropsychologia is an international interdisciplinary journal devoted to experimental and theoretical contributions that advance understanding of human cognition and behavior from a neuroscience perspective...

Herausgeber M.D. Rugg (Editor in Chief) • T. Schenk (Section Editor) • J. Coull (Section Editor) • S. Hamann (Section Editor) • M.T. Banich (Section Editor) • M. Murray (Section Editor) • K.A. Paller (Section Editor) • R. Adolphs (Editorial Advisory Board) • D. Ansari (Editorial Advisory Board) • M. Behrmann (Editorial Advisory Board) • C. Beste (Editorial Advisory Board) • S. Kastner (Editorial Advisory Board) • S.A. Marzi (Editorial Advisory Board) • J.S. Snowden (Editorial Advisory Board)

Erschienen 2014 bei: Elsevier Ltd., Amsterdam

Journal of Psychophysiology.

The Journal of Psychophysiology is an international periodical that presents original research in all fields employing psychophysiological measures on human subjects.

Herausgeber J. Yordanova (Editorial Board) • M. Falkenstein (Editor in Chief) • M. Althaus (Editorial Board) • C. Beste (Editorial Board) • I. Czigler (Editorial Board) • P. Gajewski (Editorial Board) • E. Golob (Editorial Board) • C. Ottaviani (Editorial Board) • P. Papart (Editorial Board) • G. Reyes (Editorial Board) • K. Salomon (Editorial Board) • W. Sannita (Editorial Board) • J. Stewart (Editorial Board) • F. Vidal (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hogrefe Publishing, Göttingen

Preise (1)

Name: Posterpreis DGPPN für den Beitrag von Fabio Bernardoni: "Rapid reversal of cortical thinning in anorexia nervosa following shortterm weight restoration: a longitudinal study"

Verliehen von: DGPPN

Anlass: Kongress der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie, Psychosomatik und Nervenheilkunde (DGPPN), 26.-29.11.2014

Nachmeldungen aus 2013**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Multifamilientherapie bei Patienten mit Essstörungen.

Scholz, K.* • Weiss, J.*

Erschienen 2013 in: Psychotherapie im Dialog 14, Seite 28 - 31*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Drittmittel

1. FP: Die Rolle der Basalganglien für die Modulation von Reaktionsauswahlprozessen auf einem "Seriell-Parallel-Kontinuum"

Prof. Dr. rer. nat. Christian Beste (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 308.2 T€*Jahresscheibe:* 101.0 T€**Hormonelle und serotonerge Modulation neuronaler Netzwerke der Informations- und Emotionsverarbeitung bei Patientinnen mit Anorexia Nervosa**

Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2011 bis 30.09.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 311.3 T€*Jahresscheibe:* 59.4 T€**Infrastrukturmaßnahmen der Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie**

Prof. Dr. med. V. Rößner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Jahresscheibe:* 22.3 T€**Sonderforschungsbereich (SFB) 940 „Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen“, Teilprojekt A07: Willentliche Kontrolle von Gehirnaktivität: Effekte von Neurofeedback auf emotionale Reaktivität**

Dr. med. M. Marxen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 437.0 T€*Jahresscheibe:* 76.0 T€**Sonderforschungsbereich (SFB) 940 „Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen“, TP C03: Volitionale Kontrolle von Belohnungsreisen: Neuronale Mechanismen und Kosten**

Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 511.6 T€*Jahresscheibe:* 138.7 T€

Development and publication of educational material on Tourette Syndrome

Prof. Dr. med. V. Roessner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2011 bis 31.03.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

European Multicentre Tics in Children Studies (EMTICS)

Prof. Dr. med. V. Roessner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.05.2016

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 303.4 T€

Jahresscheibe: 48.8 T€

Belohnungs und Bestrafungssensitivität bei Patientinnen mit Anorexia nervosa (Projektantrag 5/13)

Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.1995 bis 1.1.1995

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 20.8 T€

Evaluation Versorgungsnetz Jugendhilfeträger, Jugendamt und Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie (VJU)

Prof. Dr. med. V. Rößner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2014 bis 30.6.2017

Förderer: Friede-Springer-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.8 T€

Kinder mit Aufmerksamkeitsdefizit-/hyperaktivitätsstörung (ADHS) und umschriebener Entwicklungsstörung motorischer Funktionen (UEMF)

Prof. Dr. med. V. Rößner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2014 bis 31.8.2017

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Punishment sensitivity in patients with Anorexia nervosa

Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2013 bis 31.7.2015

Förderer: Schweizerische Anorexia Nervosa Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 6.4 T€

Stressreaktionen bei Patienten mit Tic-Störungen - eine vergleichende Untersuchung zum Einfluss von situativem Stress und Konzentrationsleistung auf die Tic-Symptomatik bei betroffenen Kindern und Jugendlichen

Prof. Dr. med. V. Rößner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2012 bis 16.3.2015

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 44.5 T€

Jahresscheibe: 22.5 T€

Optimierung der Zusammenarbeit an der Schnittstelle Kinder- und Jugendhilfe, Jugendamt und Kinder- und Jugendpsychiatrie (PK)

Prof. Dr. med. V. Rößner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014**Förderer:** Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 46.6 T€**Optimierung der Zusammenarbeit an der Schnittstelle Kinder- und Jugendhilfe, Jugendamt und Kinder- und Jugendpsychiatrie (SM)**

Prof. Dr. med. V. Rößner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014**Förderer:** Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 5.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.04 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.23 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.30 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Atopisches Ekzem und ADHS - Wie erklärt sich der Zusammenhang?**Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)**Cognitive control functions in ADHD****Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pädagogische Psychologie und Entwicklungspsychologie)**Der Zusammenhang zwischen Zwangssymptomen und der Wahrnehmung erwartungswidriger Harmonien****Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

Emotionsverarbeitung und Lernprozesse bei Kindern und Jugendlichen mit ADHS und/oder Störung des Sozialverhaltens

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

Neurobiologie, Volition und soziale Kognition bei Anorexia Nervosa

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie; Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie; Systemische Neurowissenschaften)

Projects on cognition in relation to latent toxoplasma infection

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Sensorische Vorgefühle bei Patienten mit Tourette Syndrom und Zwangserkrankungen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

SFB 940 "Volition und Kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren und Dysfunktionen"

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie, Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie, Institut für Pädagogische Psychologie und Entwicklungspsychologie, Institut für Arbeits-, Organisations- und Sozialpsychologie, Systemische Neurowissenschaften)

Nationale Kooperationen

Animal studies on cognitive control processes in the prefrontal cortex

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Institut für Kognitive Neurowissenschaft, Abt. Biopsychologie (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Attention Deficit Hyperactivity Disorder Drugs Use Chronic Effects (ADDUCE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (sina.wanderer@uniklinikum-dresden.de)

Autism Spectrum Disorder across the lifespan: From a better etiological understanding, through valid diagnosis, to more effective health care.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP Philipps-Universität Marburg, ZIH Mannheim, Klinik für Psychiatrie Charité Berlin, MPI HCBS Leipzig, Zentrum für Sozialpolitik Universität Bremen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. phil. N. Wolff (nicole.wolff@uniklinikum-dresden.de)

Computational modelling of learning mechanisms in the basal ganglia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Chemnitz, Fakultät für Informatik, Abt. Künstliche Intelligenz (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Deep brain stimulation in Huntington s disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heinrich-Heine Universität Düsseldorf, Institut für Klinische Neurowissenschaft und Medizinische Psychologie (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Deutsche Adaptation und Normierung der Conners-3 Fragebögen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (Sina.Wanderer@uniklinikum-dresden.de)

Effects of manganese exposure on basal ganglia functions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Arbeitsforschung (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Effects of stress on cognitive control processes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Institut für Kognitive Neurowissenschaft, Abt. Kognitionspsychologie (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Familiäre Zusammenhänge von Tic-Störung und ADHS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Veit Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Imaging genetics bei Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für medizinische Informatik, Statistik und Epidemiologie, Universität Leipzig; Klinik für Psychiatrie Charité Universitätsmedizin Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (stefan.ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Inflammatory diseases and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Universitätsklinik im St. Josef Hospital (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Interhemispherische Konnektivität beim Tourette Syndrom - eine Untersuchung mittels TMS, DTI, struktureller u. funktioneller Bildgebung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MR-Forschung in der Neurologie & Psychiatrie UMG Göttingen, Pädiatrie UMG Göttingen, KJP UMG Göttingen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Mechanisms of attentional selection and plasticity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Arbeitsforschung; Universität Bochum, Institut für Neuroinformatik, Neural Plasticity Lab (Dortmund, Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Motorische Fertigkeiten bei Kindern mit ADHS und umschriebener Entwicklungsstörung motorischer Fertigkeiten - Einfluss von Physiotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP Charité Berlin, UPZ Dresden (Dresden, Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (Sina.Wanderer@uniklinikum-dresden.de), Physiotherapeut T. Müller (Tom.Mueller@uniklinikum-dresden.de)

MRI and fMRI studies on attentional selection processes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Klinische Radiologie, AG Cognition and Gender (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurodegenerative diseases (Huntington s disease) and the development of cognitive neurophysiological biomarkers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Universitätsklinik im St. Josef Hospital (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurobiologie, Volition und soziale Kognition bei Anorexia Nervosa

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters, Charité Berlin; Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters, Rheinische Kliniken Essen (Berlin, Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Stefan.Ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and action control in relation to anxiety

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie; UKGM Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Würzburg, Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and cognitive control processes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinik Bochum, Medizinische Fakultät, Abteilung für Humangenetik (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and inflammation in aging with relation to action control functions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Arbeitsforschung (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Computational modeling of the basal ganglia and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Sheffield, Department of Psychology, Adaptive Behaviour Research Group; University of Manchester, Life Sciences , Sheffield, Manchester (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Deep brain stimulation in alcohol abuse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Netherlands Institute for Neuroscience, Amsterdam (NL)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

European Multicentre Tics in Children Studies

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Society for the Study of Tourette Syndrome (ESSTS)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: EU, FP7

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

GABA MR-spectroscopy and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: School of Medicine, Purdue University, West Lafayette (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurodegenerative diseases (Huntington s disease) and the development of cognitive neurophysiological biomarkers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Monash Univerisity (School of Medicine) , Melbourne (Australia)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Adelaide, Department of Psychiatry , Adelaide (Australia)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. B. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Psychopharmacology of action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Leiden, Leiden (Netherlands)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer .nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Tic Genetics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Medical Center Groningen, Groningen (NL)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: ja

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MSc S. Enghardt (stephanie.enghardt@uniklinikum-dresden.de)

Vom Gen zum Verhalten - Imaging genetics bei Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Mind Research Network, University of New Mexico; Department of Psychiatry, University of Minnesota; Department of Child and Adolescent Psychiatry, Erasmus University Rotterdam; Harvard Medical School, Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging, Psychiatric Neuroimaging Research Program, Boston; Massachusetts General Hospital (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Stefan.Ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Neurologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. H. Reichmann

Kontakt

E-Mail

Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://neuro.med.tu-dresden.de>

Telefon

+49 351 458-3565

Lehre

TUT MED	0.22 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	2.74 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	3.12 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	164.858
Summe der I-Faktoren	43.413
Summe der B-Faktoren	1.250
Summe der I- und B-Faktoren	44.663
Aufsätze	49
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	9

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	227.3 T€
	nicht begutachtet	834.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1803.0 T€
Gesamtsumme		2864.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1546.0 T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik für Neurologie verfolgt aktuelle Schwerpunkte in der neurologischen Forschung (<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/neu/forschung-lehre/forschung>). Die Teilnahme an multizentrischen Studien findet in der Schlaganfallforschung, Neurointensivmedizin, Epileptologie sowie der Neurodegenerations- und Multiplen Skleroseforschung statt. In der Schlaganfallforschung werden eigene Projekte hinsichtlich Akutversorgung, Sekundärprophylaxe und Langzeitbetreuung von Schlaganfallpatienten verfolgt. Außerdem wird die Qualität und Effektivität der telemedizinischen Versorgung von Patienten mit einem akuten ischämischen oder hämorrhagischen Hirninfarkt evaluiert. In der neurointensivmedizinischen Forschung sind eigene Forschungsthemen die Behandlung des raumfordernden Mediainfarktes, intrazerebrale Blutungen, invasives Neuromonitoring und neuroimmunologische Erkrankungen. Weitere Forschungsschwerpunkte der Klinik auf klinischer und präklinischer Ebene sind mitochondriale Erkrankungen und Myopathien, neurodegenerative, neuroendokrine und Entmarkungserkrankungen des ZNS sowie Erkrankungen des autonomen Nervensystems. Darüber hinaus werden die Möglichkeiten der Regeneration und Protektion von Nervenzellen untersucht. Dies schließt die Arbeit an Stammzellen mit ein. Die Entschlüsselung der Pathomechanismen neurodegenerativer Erkrankungen steht ebenso im Zentrum des Forschungsinteresses.

Lehre: Hauptvorlesung Neurologie sowie Vorlesung Neurologie für Psychologiestudenten.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (49)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Teaching Neurolmages: extracranial internal carotid artery aneurysm causing embolic stroke.

Barlinn, K. * • Kepplinger, J. * • Puetz, V. * • Bodechtel, U. *

Erschienen 2014 in: Neurology 83, Seite e48 - 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 8.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 8.303 · 1.000) = 1.661

Outcomes following sonothrombolysis in severe acute ischemic stroke: subgroup analysis of the CLOTBUST trial.

Barlinn, K. * • Tsivgoulis, G. • Barreto, A.D. • Alleman, J. • Molina, C.A. • Mikulik, R. • Saqqur, M. • Demchuk, A.M. • Schellinger, P.D. • Howard, G. • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2014 in: Int J Stroke 9, Seite 1006 - 1010

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, The University of Tennessee Health Science Center, Memphis, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.029 · 0.400) = 1.612

Short- and long-term treatment with modafinil differentially affects adult hippocampal neurogenesis.

Brandt, M.D. * • Ellwardt, E. * • Storch, A. *

Erschienen 2014 in: Neuroscience 278, Seite 267 - 275

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.327 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.327 \cdot 1.000$) = 3.327

Long-term safety of rivastigmine in parkinson disease dementia: an open-label, randomized study.

Emre, M. • Poewe, W. • De Deyn, P.P. • Barone, P. • Kulisevsky, J. • Pourcher, E. • Van Laar, T. • Storch, A. * • Micheli, F. • Burn, D. • Durif, F. • Pahwa, R. • Callegari, F. • Tenenbaum, N. • Strohmaier, C.

Erschienen 2013 in: Clin Neuropharmacol 37, Seite 9 - 16

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, Istanbul Faculty of Medicine

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.836 \cdot 0.023$) = 0.042

Acute effects of wheel running on adult hippocampal precursor cells in mice are not caused by changes in cell cycle length or S phase length.

Fischer, T.J. • Walker, T.L. • Overall, R.W. • Brandt, M.D. * • Kempermann, G.

Erschienen 2014 in: Front Neurosci 8, Seite 314

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden and DFG-Research Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

[Statins and ASS for primary prevention of cardiovascular and cerebrovascular disease].

Goltz, L. • Bodechtel, U. * • Siepmann, T. *

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 283 - 286

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.550 \cdot 0.600$) = 0.330

A clinical approach towards smell loss in Parkinson's disease.

Haehner, A. *[50%] • Hummel, T. • Reichmann, H. *

Erschienen 2014 in: J Parkinsons Dis 4, Seite 189 - 195

Korr. Einrichtung: Departments of Otorhinolaryngology and Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.097 \cdot 0.500$) = 0.548

Origin-dependent neural cell identities in differentiated human iPSCs in vitro and after transplantation into the mouse brain.

Hargus, G. • Ehrlich, M. • Araúzo-Bravo, M.J. • Hemmer, K. • Hallmann, A.L. • Reinhardt, P. • Kim, K.P. • Adachi, K. • Santourlidis, S. • Ghanjati, F. • Fauser, M. * • Ossig, C. * • Storch, A. * • Kim, J.B. • Schwamborn, J.C. • Sternecker, J. • Schöler, H.R. • Kuhlmann, T. • Zaehres, H.

Erschienen 2014 in: Cell Rep 8, Seite 1697 - 1703

Korr. Einrichtung: MPI for Molecular Biomedicine, Faculty of Medicine, University of Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.053 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.207 \cdot 0.053$) = 0.382

Width of 3(rd) ventricle determined by brain stem sonography does not distinguish bulbar motor syndromes.

Hermann, A. * • Reuner, U. * • Schaefer, J. * • Leimert, T. * • Storch, A. *

Erschienen 2014 in: Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener 15, Seite 618 - 620

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.591 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.591 \cdot 1.000$) = 2.591

Hemicraniectomy in older patients with extensive middle-cerebral-artery stroke.

Jüttler, E. • Unterberg, A. • Woitzik, J. • Bösel, J. • Amiri, H. • Sakowitz, O.W. • Gondan, M. • Schiller, P. • Limplrecht, R. • Luntz, S. • Schneider, H. * • Pinzer, T. • Hobohm, C. • Meixensberger, J. • Hacke, W. • DESTINY II Investigators,
Erschienen 2014 in: N Engl J Med 370, Seite 1091 - 1100

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.42 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 54.42 · 0.021) = 1.166

Emergency transfer of acute stroke patients within the East Saxony telemedicine stroke network: a descriptive analysis.

Kepplinger, J. * • Dzialowski, I. * • Barlinn, K. * • Puetz, V. * • Wojciechowski, C. * • Schneider, H. * • Gahn, G. • Back, T. • Schackert, G. • Reichmann, H. * • Von Kummer, R. • Bodechtel, U. *

Erschienen 2014 in: Int J Stroke 9, Seite 160 - 165

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.029 · 0.880) = 3.546

Time matters - acute stress response and glucocorticoid sensitivity in early multiple sclerosis.

Kern, S. * • Rohleder, N. • Eisenhofer, G. • Lange, J. • Ziemssen, T. *

Erschienen 2014 in: Brain Behav Immun 41, Seite 82 - 89

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.128 · 0.700) = 4.290

Direct conversion of mouse fibroblasts into induced neural stem cells.

Kim, S.M. • Flaßkamp, H. • Hermann, A. * • Araúzo-Bravo, M.J. • Lee, S.C. • Lee, S.H. • Seo, E.H. • Lee, S.H. • Storch, A. * • Lee, H.T. • Schöler, H.R. • Tapia, N. • Han, D.W.

Erschienen 2014 in: Nat Protoc 9, Seite 871 - 881

Korr. Einrichtung: Dept. of Cell and Developmental Biology, MPI for Molecular Biomedicine, Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.782 · 0.055) = 0.424

A review of current treatment strategies for restless legs syndrome (Willis-Ekbom disease).

Klingelhoefer, L. * • Cova, I. • Gupta, S. • Chaudhuri, K.R.

Erschienen 2014 in: Clin Med 14, Seite 520 - 524

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, King's College Hospital and King's College, London, UK

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.685 · 0.400) = 0.674

Dementia - The real Problem for patients with Parkinson's disease.

Klingelhoefer, L. * • Reichmann, H. *

Erschienen 2014 in: Basal Ganglia 4, Seite 9 - 13

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

An update of the impact of deep brain stimulation on non motor symptoms in Parkinson's disease.

Klingelhoefer, L. * • Samuel, M. • Chaudhuri, K.R. • Ashkan, K.

Erschienen 2014 in: J Parkinsons Dis 4, Seite 289 - 300

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, King's College Hospital and King's College, London, UK

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.097 · 0.400) = 0.439

Therapeutic options for nocturnal problems in Parkinson's disease and atypical parkinsonian disorders.

Klingelhoefer, L.* • Sokolov, E. • Chaudhuri, K.R.

Erschienen 2014 in: J Neural Transm 121 Suppl 1, Seite S25 - 31

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, King's College Hospital and King's College, London, UK

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.871 · 0.400) = 1.148

Nonmotor symptoms and focal cervical dystonia: Observations from 102 patients.

Klingelhoefer, L.* • Martino, D. • Martinez-Martin, P. • Sauerbier, A. • Rizos, A. • Jost, W. • Warner, T.T. • Chaudhuri, K.R.

Erschienen 2014 in: Basal Ganglia 4, Seite 117 - 120

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Vanishing white matter disease presenting as opsoclonus myoclonus syndrome in childhood--a case report and review of the literature.

Klingelhoefer, L.* • Misbahuddin, A. • Jawad, T. • Mellers, J. • Jarosz, J. • Weeks, R. • Ray Chaudhuri, K.

Erschienen 2014 in: Pediatr Neurol 51, Seite 157 - 164

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, King's College Hospital and King's College, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.504 · 0.400) = 0.602

Early versus delayed initiation of pharmacotherapy in Parkinson's disease.

Löhle, M.* • Ramberg, C.J. • Reichmann, H.* • Schapira, A.H.

Erschienen 2014 in: Drugs 74, Seite 645 - 657

Korr. Einrichtung: Univ. Dept. Clin. Neurosci., Inst. Neurol., University College London, UK

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.133 · 0.550) = 2.273

Das Dopaminagonisten-Entzugssyndrom beim Morbus Parkinson [Dopamine Agonist Withdrawal Syndrome in Parkinson's Disease].

Löhle, M.* • Storch, A.*

Erschienen 2014 in: Akt Neurol 41, Seite 404 - 408

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Human iPSC models of neuronal ceroid lipofuscinosis capture distinct effects of TPP1 and CLN3 mutations on the endocytic pathway.

Lojewski, X.* • Staropoli, J.F. • Biswas-Legrand, S. • Simas, A.M. • Haliw, L. • Selig, M.K. • Coppel, S.H. • Goss, K.A. • Petcherski, A. • Chandrachud, U. • Sheridan, S.D. • Lucente, D. • Sims, K.B. • Gusella, J.F. • Sondhi, D. • Crystal, R.G. • Reinhardt, P. • Sternecker, J. • Schöler, H. • Haggarty, S.J. • Storch, A.* • Hermann, A.* • Cotman, S.L.

Erschienen 2014 in: Hum Mol Genet 23, Seite 2005 - 2022

Korr. Einrichtung: Center for Human Genetic Research; Massachusetts General Hospital, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.677 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.379 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.677 · 0.379) = 2.528

Human adult white matter progenitor cells are multipotent neuroprogenitors similar to adult hippocampal progenitors.

Lojewski, X.* • Hermann, A.* • Wegner, F. • Araúz-Bravo, M.J. • Hallmeyer-Elgner, S.* • Kirsch, M. • Schwarz, J. • Schöler, H.R. • Storch, A.*

Erschienen 2014 in: Stem Cells Transl Med 3, Seite 458 - 469

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.596 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.596 \cdot 0.786) = 2.825$

[Executive task performance under deep brain stimulation of the subthalamic nucleus in Parkinson's disease revisited: the modulating influence of apathy, depression and mood].

Lueken, U. • Stankevich, Y. • Goschke, T. • Schläpfer, T.E. • Koy, J. • Reichmann, H. * • Storch, A. * • Wolz, M. *

Erschienen 2014 in: Fortschr Neurol Psychiatr 82, Seite 386 - 393

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.762 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.762 \cdot 0.400) = 0.305$

Multiple brain abscesses in an immunocompetent patient after undergoing professional tooth cleaning.

Pallesen, L.P. * • Schaefer, J. * • Reuner, U. * • Leonhardt, H. • Engelland, K. • Schneider, H. * • Reichmann, H. * • Puetz, V. *

Erschienen 2014 in: J Am Dent Assoc 145, Seite 564 - 568

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.238 \cdot 0.900) = 0.403$

Seasonal variation in plasma free normetanephrine concentrations: implications for biochemical diagnosis of pheochromocytoma.

Pamporaki, C. • Bursztyl, M. • Reimann, M. * • Ziemssen, T. * • Bornstein, S.R. • Sweep, F.C. • Timmers, H. • Lenders, J.W. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2014 in: Eur J Endocrinol 170, Seite 349 - 357

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.086) = 0.316$

Considerations on the role of environmental toxins in idiopathic Parkinson's disease pathophysiology.

Pan-Montojo, F. • Reichmann, H. *

Erschienen 2014 in: Transl Neurodegener 3, Seite 10 (1) - (13)

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik, Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Neuroprotective effect of rotigotine against complex I inhibitors, MPP+ and rotenone, in primary mesencephalic cell culture.

Radad, K. • Scheller, D. • Rausch, W.D. • Reichmann, H. * • Gille, G. *

Erschienen 2014 in: Folia Neuropathol 52, Seite 179 - 186

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, Faculty of Veterinary Medicine, Assiut University, Egypt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.667 \cdot 0.400) = 0.667$

Effect of Therapeutic Interventions on Health-related Quality of Life in Parkinson's Disease.

Reichmann, H. * • Martinez-Martin, P. • Stocchi, F.

Erschienen 2014 in: European Neurol Rev 9, Seite 12 - 17

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Was ist von dem neuen Therapieansatz zu erwarten?

Reichmann, H.*

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.862 · 1.000) = 0.172**Are further national Expert Meetings called for today?**

Reichmann, H.* • Jost, W.

Erschienen 2014 in: Basal Ganglia 4, Seite 1*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000**Nocturnal manifestations of Parkinson's disease and atypical Parkinsonism.**

Reichmann, H.* • Bhidayasiri, R.

Erschienen 2014 in: J Neural Transm 121 (Suppl 1), Seite S1 - S2*Korr. Einrichtung:* Dept. of Neurology, Geffen School of Medicine at UCLA, Los Angeles, USA*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.871 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.871 · 0.500) = 0.287**Aktuelle Entwicklungen in der medikamentösen Parkinson-Therapie.**

Reichmann, H.*

Erschienen 2014 in: Psychopharmakotherapie, Seite 198 - 201*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Klinische und paraklinische Schlaganfallverlaufscharakteristik zur Prozessoptimierung auf der Stroke Unit [Clinical and Paraclinical Characteristics of Stroke During the Optimization Process on the Stroke Unit].**

Reinhardt, F. • Reichmann, H.* • Altmann, O. • Reckhardt, M. • Krönert, T. • Suchfort, M. • Priwitzer, B. • Vogel, S. • Nitzsche, N.

Erschienen 2014 in: Akt Neuro, Seite 90 - 99*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Neurologie und Schmerzbehandlung, Klinikum Niederlausitz GmbH; Fakultät für Ingenieurwissenschaften und Informatik, Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.043) = 0.000**Sleep disorders in Parkinson's disease.**

Schrempf, W.* • Brandt, M.D.* • Storch, A.* • Reichmann, H.*

Erschienen 2014 in: J Parkinsons Dis 4, Seite 211 - 221*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.097 · 1.000) = 1.097**The relevance of imaging for the diagnosis of Parkinson's disease.**

Schwarz, J. • Reichmann, H.* • Urban, P. • Warnecke, T. • Wüllner, U. • Winkler, J.

Erschienen 2014 in: Basal Ganglia 4, Seite 25 - 27*Korr. Einrichtung:* Geriatric Hospital Haag*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Interaction of clopidogrel and statins in secondary prevention after cerebral ischaemia - a randomized, double-blind, double-dummy crossover study.

Siepmann, T. * • Heinke, D. * • Kepplinger, J. * • Barlinn, K. * • Gehrisch, S. • Grählert, X. • Schwanebeck, U. • Reichmann, H. * • Puetz, V. * • Bodechtel, U. * • Gahn, G.

Erschienen 2014 in: Br J Clin Pharmacol 78, Seite 1058 - 1066

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.688 \cdot 0.600) = 2.213$

Axon-reflex based nerve fiber function assessment in the detection of autonomic neuropathy.

Siepmann, T. * • Illigens, B.M. • Reichmann, H. * • Ziemssen, T. *

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85, Seite 1309 - 1314

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.862 \cdot 0.850) = 0.733$

The effects of heart rate variability biofeedback in patients with preterm labour.

Siepmann, M. • Hennig, U.D. • Siepmann, T. * • Nitzsche, K. • Mück-Weymann, M. • Petrowski, K. • Weidner, K.

Erschienen 2014 in: Appl Psychophysiol Biofeedback 39, Seite 27 - 35

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychotherapie und Psychosomatische Medizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

Teaching NeuroImages: macaroni sign.

Siepmann, T. * • Bodechtel, U. *

Erschienen 2014 in: Neurology 83, Seite e11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 8.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 8.303 \cdot 1.000) = 1.661$

[Preventive pharmacotherapy: indication has to be adapted individually].

Siepmann, T.

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1284

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.550 \cdot 1.000) = 0.110$

Quality of Life in Parkinson's Disease - Patient, Clinical and Research Perspectives.

Stocchi, F. • Martinez-Martin, P. • Reichmann, H. *

Erschienen 2014 in: European Neurol Rev 9, Seite 12 - 17

Korr. Einrichtung: Dept. of Neuroscience, IRCCS San Raffaele, Rome, Italy

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Communicating hydrocephalus following eosinophilic meningitis is pathogenic for chronic Viliuisk encephalomyelitis in Northeastern Siberia.

Storch, A. * • Kassubek, J. • Tumani, H. • Vladimirtsev, V.A. • Hermann, A. * • Osakovsky, V.L. • Baranov, V.A. • Krivoschapkin, V.G. • Ludolph, A.C.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e84670

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.264 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.264) = 0.934$

Fingolimod in a patient with heart failure on the background of pulmonary arterial hypertension and coronary artery disease.

Thomas, K.* • Schrötter, H. • Halank, M. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2014 in: BMC Neurol 14, Seite 126(1) - (4)

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.486 · 0.700) = 0.348

Accumulation and therapeutic modulation of 6-sulfo LacNAc(+) dendritic cells in multiple sclerosis.

Thomas, K.* • Dietze, K. • Wehner, R. • Metz, I. • Tumani, H. • Schultheiß, T.* • Günther, C. • Schäkel, K. • Reichmann, H.* • Brück, W. • Schmitz, M. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2014 in: Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm 1, Seite e33

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.625) = 0.000

Racial disparities in early mortality in 1,134 young patients with acute stroke.

Tsvigoulis, G. • Putaala, J. • Sharma, V.K. • Balucani, C. • Martin-Schild, S. • Giannopoulos, S. • Batala, L. • Krogias, C. • Palazzo, P. • Bavarsad Shahripour, R. • Shahripour, R.B. • Arvaniti, C. • Barlinn, K.* • Strbian, D. • Haapaniemi, E. • Flamouridou, M. • Vadikolias, K. • Heliopoulos, I. • Voumvourakis, K. • Triantafyllou, N. • Azarpazhooh, M.R. • Athanasiadis, D. • Kosmidou, M. • Katsanos, A.H. • Vasdekis, S.N. • Stefanis, L. • Stamboulis, E. • Piperidou, C. • Tatlisumak, T. • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2014 in: Neurol Sci 35, Seite 1041 - 1049

Korr. Einrichtung: Second Dept. of Neurology, School of Medicine, University of Athens, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.495 · 0.011) = 0.016

Attenuated NOx responses and myocardial ischemia, a possible risk for structural vascular disease in African men: the SABPA study.

Uys, A.S. • Malan, L. • Van Rooyen, J.M. • Steyn, H.S. • Reimann, M.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2014 in: J Hum Hypertens 28, Seite 438 - 443

Korr. Einrichtung: Hypertension in Africa Research Team, North-West University, Potchefstroom, Südafrika

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.692 · 0.375) = 1.010

Accurate detection of Parkinson's disease in tremor syndromes using olfactory testing.

Wolz, M.* • Hähner, A. • Meixner, L.* • Löhle, M.* • Reichmann, H.* • Hummel, T. • Storch, A.*

Erschienen 2014 in: Eur Neurol 72, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.362 · 0.880) = 1.199

A 2-year observational study of patients with relapsing-remitting multiple sclerosis converting to glatiramer acetate from other disease-modifying therapies: the COPTIMIZE trial.

Ziemssen, T.* • Bajenaru, O.A. • Carrá, A. • De Klippel, N. • De Sá, J.C. • Edland, A. • Frederiksen, J.L. • Heinzlief, O. • Karageorgiou, K.E. • Lander Delgado, R.H. • Landtblom, A.M. • Macías Islas, M.A. • Tubridy, N. • Gilgun-Sherki, Y.

Erschienen 2014 in: J Neurol 261, Seite 2101 - 2111

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.841 · 0.400) = 1.536

Beiträge in Büchern (3)

18. Mechanisms of Self-Organized Criticality in Adaptive Networks.

Gross, T. • Do, A.-L. • Droste, F. • Meisel, C.*

Korr. Einrichtung: Faculty of Engineering, University of Bristol

In: Criticality in Neural Systems. Seite 393 - 402

Herausgeber: Plenz, D. • Niebur, E.

Verlag: Wiley-VCH, Weinheim an der Bergstraße (2014)

Bewertung: 0.25

Chorea-Acanthocytosis.

Hermann, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

In: Chorea. Seite 31 - 55

Herausgeber: Micheli, F.E. • LeWitt, P.A.

Verlag: Springer-Verlag, London (2014)

Bewertung: 0.75

Neuromuskuläres Zentrum Dresden.

Reuner, U.* • Reichmann, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

In: Jahrbuch der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V. und ihrer Neuromuskulären Zentren 2013. Seite 33 - 39

Herausgeber: Dengler, R. • Neundörfer, B. • Ganter, H.

Verlag: AWS Medienverlag GmbH, Ettlingen (2014)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (3)

Dr. med. Ellwardt, E.

Einfluss von Modafinil auf die adulte Neurogenese im murinen Hippocampus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Dr. med. Fauser, M.

Isolation, Expansion and Differentiation of Neural Stem Cells in Adult Mice Brains.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Dr. med. Kolitsch, D.

Einfluss von physiologischer Hypoxie auf die Expression von Zellzyklusregulatoren in fetalen mesenzephalen neuronalen Stammzellen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. medic. (PhD) Manucharyan, M.

Mitochondrial biogenesis and function in neural stem cells and their differentiated derivatives.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Diplom-/Masterarbeiten (3)

B.Sc. Hawer, S.

Der Einfluss von Zink auf die Aggregation des alpha-Synuclein Proteins in dopaminergen Neuronen in Bezug zu Morbus Parkinson.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer.nat. et rer. medic. habil. G. Gille

Dipl.-Psych. Karkoska, A.

Zur Validität subjektiver Leistungsbewertungen. Ein Vergleich zwischen Selbst- und Angehörigenurteil, sowie neuropsychologischem Profil bei Patienten mit Epilepsie.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dipl.-Psych. H. Schmitz-Pfeiffer

B.Sc. Ketelhot, M.

Der Einfluss von Spurenelementen auf die Dynamik des alpha-Synuclein Proteins in dopaminergem Primärzellkultur. Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. et rer. medic. habil. G. Gille

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (9)

Neuropsychiatric Disease and Treatment.

Online Journal

Herausgeber K. Barlinn (Honorary Editorial Board Member) • T. Siepmann (Honorary Editorial Board Member)

Erschienen 2014 bei: Dove Medical Press, Editor-in-Chief: Roger M. Pinder, York, UK

Aktuelle Neurologie.

Herausgeber G. Deuschl • H.C. Diener • M. Dieterich • M. Endres • C. Gerloff • R. Gold • G. Krämer • H. Reichmann • C. Sommer • C.-W. Wallesch

Erschienen 2014 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Fortschritte der Neurologie, Psychiatrie.

Herausgeber M. Dieterich • P. Falkai • G.R. Fink • J. Klosterkötter • J. Kornhuber • H. Reichmann • C.-W. Wallesch

Erschienen 2014 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Journal of Parkinson's Disease.

Herausgeber A. Korczyn (Gastherausgeber) • H. Reichmann (Gastherausgeber)

Erschienen 2014 bei: IOS Press, Amsterdam

Psychopharmakotherapie.

Arzneimitteltherapie psychischer und neurologischer Erkrankungen

Herausgeber G. Laux • H.J. Möller • W.E. Müller • H. Reichmann • J. Fritze

Erschienen 2014 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

Journal of Neural Transmission, Vol. 121, Suppl. 1.

Herausgeber H. Reichmann (Gastherausgeber) • R. Bhidayasiri (Gastherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Springer Verlag, Vienna

Therapietabellen, Nr. 60, 5. Auflage.

Morbus Parkinson; Restless-Legs-Syndrom

Herausgeber H. Reichmann

Erschienen 2014 bei: Westermayer Verlag, Pentenried

Journal of Contemporary Medical Education.

Online Journal

Herausgeber T. Siepmann (Associate Editor)

Erschienen 2014 bei: ScopeMed, Online Journal Management System; Editor in Chief: Fatih Yazar, Ankara, Turkey

American Journal of Pharmacological Sciences.

Online Journal

Herausgeber T. Siepmann (Editorial Board Member)

Erschienen 2014 bei: Science and Education Publishing Co. Ltd, Managing Editor: Saad Hussain, Dept. Pharmacol Toxicol. College of Pharmacy, University of Bagdad, Iraq

Preise (3)

Dr. med. T. Siepmann

Name: Federation of European Physiological Societies (FEPS) Award for young investigators

Verliehen von: Federation of European Physiological Societies

Anlass: European Young Physiologist Symposium, Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Hungarian Physiological Society, Budapest, Hungary 27. August 2014

C. Zerna

Name: Stipendium zur Erstellung der Master-Arbeit im Studiengang "Clinical Research" an der DIU

Verliehen von: Roland-Ernst-Stiftung

C. Zerna

Name: Reisestipendium Nachwuchsförderungsfonds

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Neurologie

Anlass: Platform Presentation 87. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie

Ehrungen (2)

Dr. med. C. Zerna

Name: Clinical Research Scholar Award

Verliehen von: Harvard Medical School

Anlass: Outstanding performance and participation in the Principles and Practice of Clinical Research 2013

Dr. med. T. Siepmann

Name: Local Site Director

Verliehen von: Dept. of Physical Medicine & Rehabilitation at Spaulding Rehabilitation Hospital and Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School

Anlass: Local Site Director of the course Principles and Practice of Clinical Research 2014

Drittmittel

Dementia in Parkinson's disease: 3-year prospective-longitudinal course and outcome of Parkinson's disease

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2011 bis 31.03.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung über Universität Marburg

Gesamtbetrag: 133.3 T€

Jahresscheibe: 15.9 T€

**GACHE: German trial of Acyclovir and Corticosteroids in Herpes-simplex-Encephalitis, _x000D_
DLR-BMBF-Förderkennzeichen: 01KG0504**

PD Dr. med. G. Gahn (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.03.2006 bis 30.06.2011*Förderer:* Universitätsklinikum Heidelberg (BMBF-Förderung)*Gesamtbetrag:* 6.0 T€*Jahresscheibe:* 0.8 T€**Verbundprojekt "neurohiPS - Derivate humaner neuraler Stammzellen: Von der Multipotenz zur Pluripotenz", Teilprojekt 3: Neuroektodermale Differenzierung von humanen induzierten pluripotenten Stammzellen**

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2010 bis 30.09.2013*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 252.5 T€*Jahresscheibe:* -0.2 T€**Verbundprojekt "Unterstützung körperlicher Funktionen durch hand-free Anwendungen in Erweiterter Realität - FAIR", Teilvorhaben: Entwicklung von Demonstratoren für Mensch-Maschine-Interaktionen, deren Steuerung über die Erfassung und Auswertung von Blickbewegungen erfolgt**

Dr.med. A. Hermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2012 bis 30.09.2015*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 83.5 T€*Jahresscheibe:* 4.5 T€**E-RARE-Verbund: Erweiterung der europäischen multidisziplinären Initiative für Neuroacanthozytosesyndrome (EMINA-2): Untersuchung zur molekularen Pathophysiologie der Chorea-Akanthozytose, Partner 1, Dresden**

Dr.med. A. Hermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2013 bis 31.05.2016*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 278.0 T€*Jahresscheibe:* 93.0 T€**Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Multimodales datenbasiertes Assistenzsystem zur Wiederherstellung bzw. Erhaltung der Kommunikationsfähigkeit bei Patienten mit dysarthrischen und sprechpraktischen Störungen infolge neurologischer Erkrankungen**

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 30.06.2014*Förderer:* Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM*Gesamtbetrag:* 166.3 T€*Jahresscheibe:* 18.7 T€**Sonderforschungsbereich (SFB) 940 „Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", TP C04: Fronto-striatale Dysregulation motivationaler und kognitiver Flexibilität**

Dr. U. Lueben (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 464.4 T€*Jahresscheibe:* 36.9 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt A23: Regulation der adulten Neurogenese durch Noradrenalin in neurogenen und nicht-neurogenen Hirnregionen (3. Förderperiode)

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 208.8 T€

Jahresscheibe: 53.7 T€

EuroHYP-1: A European, multicentre, randomised, phase III, clinical trial of hypothermia plus medical treatment versus best medical treatment alone for acute ischaemic stroke

Dr. med. H. Schneider (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.01.2017

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 260.9 T€

Jahresscheibe: 2.7 T€

Genetics of Coenzyme Q deficiency in humans (UBIGENES)

Dr. rer. nat. S. Jackson (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2005 bis 31.01.2008

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 186.3 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Dekompressionsoperation für die Behandlung des malignen Mediainfarkts II (DESTINY II - DEcompressive Surgery for the Treatment of malignant INfarction of the mid-dle cerebral arterY II)

Dr. med. H. Schneider (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2009 bis 31.07.2012

Förderer: Universitätsklinikum Heidelberg

Gesamtbetrag: 3.5 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Klinische Studie SPACE 2

Dr. med. U. Becker (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2010 bis 31.03.2012

Förderer: Universitätsklinikum Heidelberg (DFG-Förderung)

Gesamtbetrag: 24.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.22 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.74 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %

Gesamtanteil Lehre

3.12 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

HHNA-Achsen Funktion bei Multipler Sklerose

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Psychologie)

Stem cells on bioscaffolds.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Leibniz-Institut für Polymerforschung)

Nationale Kooperationen

Entwicklung von neuartigen Augensteuerungs-PCs für ALS Patienten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Interactive Minds (IMD), Fraunhofer COMMEDD (COM); TU Dresden, Professur für Ingenieurpsychologie und Kognitive Ergonomie (IPKE); Trivisio Prototyping GmbH (TRI); MECOTEC (MECO) (Dresden, Trier, Hattingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de)

Epilepsiechirurgisches Zentrum Grad IV mit den Standorten am Universitätsklinikum (interdisziplinärer Arbeitsbereich mit einer Station für Erwachsene) und am Epilepsiezentrum Radeberg-Kleinwachau

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Sächsisches Epilepsiezentrum Radeberg - Kleinwachau (Radeberg-Kleinwachau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. G. Schackert (Gabriele.Schackert@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Hallmeyer-Elgner (Susanne.Hallmeyer-Elgner@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung eines Tiermodells einer durch Gamma-Delta-T-Zellen vermittelten Myositis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inst. für Neuroimmunologie (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Klinik, Genetik und Pathophysiologie der ALS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Albert C. Ludolph, Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Klinik, Genetik und Pathophysiologie der Erkrankungen mit Hirneisenablagerungen (NBIA).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Thomas Klopstock, Friedrich-Baur-Institut (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Klinik, Genetik und Pathophysiologie der Erkrankungen mit Neuroakanthozytose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum der Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (andreas.hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Storch (alexander.storch@uniklinikum-dresden.de)

Mitochondriale Dysfunktion in der Tumorbehandlung mit Vincristin und Doxorubicin.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik I, TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Tumorstammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Regensburg/RWTH Aachen, Neurologie (Regensburg/Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neuroprotektion bei Morbus Parkinson durch β -Carboline

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. K. Braun, Otto-von-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. G Gille (Gabriele.Gille@uniklinikum-dresden.de)

Nonmotor symptoms in Parkinson's disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachklinik Beelitz, DKD Wiesbaden, Fachklinik Wolfach, Klinikum Bremerhaven (Beelitz, Wiesbaden, Wolfach, Bremerhaven)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Patienten-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Patienten-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen als Screeningmodell für Motoneuronenerkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BioCrea (Radebeul)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Reprogrammierung von somatischen neuronalen Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

RNA Metabolismus bei ALS und FTD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) in der Helmholtz-Gemeinschaft (DZNE Standorte)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de)

Stem cells on bioscaffolds.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Carsten Werner, Technische Universität Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Stem Cells on Solid Materials

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Anne-Karen Meyer, Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden, Institute for integrative Nanosciences (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Toxizität und Protektion von β -Carbolinen für dopaminerge Neuronen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. G. Gille (Gabriele.Gille@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung multipler Deletionen der mtDNA bei Patienten mit okulopharyngealer Muskeldystrophie (OPMD) bei Mutationen im PABPN1-Gen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Universitätsklinik (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Validierung der revidierten DEGUM-Ultraschallkriterien (VALID)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UGC, Uniklinik Dresden; Städtisches Klinikum Karlsruhe; Städtisches Klinikum Neuperlach; Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum, St. Joseph Hospital (Dresden, Karlsruhe, München, Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Pütz (Volker.Pütz@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Barlinn (Kristian.Barlinn@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Alzheimer assoziierte Proteine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inst. für Klin. Neurobiologie, Universität Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. B. Janetzky (Bernd.Janetzky@uniklinikum-dresden.de)

ANS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurolog. Klinik, Universität Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - analytische Algorithmen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Rockefeller University, New York (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - Extrapyramidale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Hospital for Neurology and Neurosurgery (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - mitochondriale Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurological University Clinic Szeged (Ungarn)
Vertragsbasis: Kooperation
Finanzierung: Haushalt
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

CT-Angiographie beim Schlaganfall: Bedeutung der Thrombus-Last und der Kollateralversorgung für die Prognose beim akuten ischämischen Schlaganfall

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Lausanne, Abt. Neurologie, Lausanne (Schweiz)
Vertragsbasis: Kooperation
Finanzierung: Haushalt, ENS Stipendium
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de), Dr. L.-P. Pallesen (Lars-Peder.Pallesen@uniklinikum-dresden.de)

Cutaneous small fiber assessment.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Dr. Ben Illigens, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston (USA)
Vertragsbasis: Kooperation
Finanzierung: Prothena Biosciences, USA
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. T. Siepmann (Timo.Siepmann@uniklinikum-dresden.de)

Einfluss von Licht auf mitochondriale Funktion

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: University of Oxford (Großbritannien)
Vertragsbasis: Kooperation
Finanzierung: Haushalt
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Forschungs- und Lehrkooperation im Rahmen des Principles and Practice of Clinical Research 2013 Kursjahrs.

Bereich: Lehre
Kooperationspartner: Department of Continuing Education, Harvard Medical School, Boston, MA (USA)
Vertragsbasis: Kooperation
Finanzierung: über Vorstands-Leitungsebene
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. T. Siepmann (Timo.Siepmann@uniklinikum-dresden.de)

Genetik des Coenzym Q10-Mangels.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universidad Pablo de Olavide, Sevilla (Spanien)
Vertragsbasis: Kooperation
Finanzierung: Haushalt
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de), Dr. J. Schäfer (schaefer@rcs.urz.tu-dresden.de)

Glucocorticoidsensivität bei Multipler Sklerose

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Brandeis University, Boston (USA)
Vertragsbasis: Kooperation
Finanzierung: Drittmittel
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Kern (Simone.Kern@uniklinikum-dresden.de)

Idiopathisches Parkinsonsyndrom

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Tokyo (Japan)
Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Idiopathisches Parkinsonsyndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charles University, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Mechanisms of neurodegeneration and neuroprotection in cell culture models of Parkinson disease.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pathology, Faculty of Veterinary, Assiut University, Assiut (Egypt)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. G. Gille (Gabriele.Gille@uniklinikum-dresden.de)

MELAS - Korrelation zwischen Phänotyp und Genotyp

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Newcastle upon Tyne (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de)

Mitochondriale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mailand (Italien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Mitochondriale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University, NYC (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

mtDNA-Mutationen bei Patienten mit late-onset chronisch-progressiver externer Ophthalmoplegie und Parkinson-Syndrom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Rush University Medical Center, Chicago IL (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

mtDNA-Mutationen bei Patienten mit late-onset chronisch-progressiver externer Ophthalmoplegie und Parkinson-Syndrom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre Hospitalier de Luxembourg and Luxembourg Center for Systems Biomedicine, Luxemburg (Luxemburg)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Multidisziplinäres Konsortium zur Erforschung der Chorea-Akanthozytose.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med. Univ. Wien; Tel-Aviv University; University Medical Center Groningen; Radboud University Nijmegen Medical Centre, Wien; Tel-Aviv; Groningen; Nijmegen (Österreich; Israel; Niederlande)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Europäische Union via BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Histologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hirnforschungsinstitut, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - humorales Immunsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: McGill University, Montreal (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt, Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Pathogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Protein Kinasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Serono Research Institute Genua (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Therapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: British Hospital, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - transgene Tiermodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Roche Research Institute Basel (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

NCL-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molecular Neurogenetics Unit, Center for Human Genetic Research, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston, USA, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NCL-Stiftung, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Stem Cell Institute, McLean Hospital, Harvard Medical School Belmont (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Träger von psychosozialen Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UW Madison, Madison (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Kern (Simone.Kern@uniklinikum-dresden.de)

Neuronale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NECTAR Consortium

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@neuro.med.tu-dresden.de)

Neuronale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cha Stem Cell Institute of the Pochon CHA Medical School, Seoul (South Korea)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neuroprotektion bei Morbus Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Pharmacology and Toxicology, Indiana University School of Medicine, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. G. Gille (Gabriele.Gille@uniklinikum-dresden.de)

Nonmotor symptoms in Parkinson's disease.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Parkinson Foundation Center of Excellence, Kings College Hospital, University Hospital Lewisham, Institute of Psychiatry, London, United Kingdom, London (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Phospholipidprofiling bei neurodegenerativen Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Southampton (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Prognostic Impact of CT Angiography Source Images in the Basilar Artery Cooperation Study.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BASICS (Basilar Artery International Cooperation Study) Study Group, Nieuwegein (Niederlande)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de)

REVERSE-STEAL Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: LSU Health Shreveport, Dept. of Neurology; Allgemeines Krankenhaus Linz; Univ. Tennessee Health Science Center; International Clinical Research Center, St. Anne's Univ. Hospital Brno, Shreveport; Linz; Memphis; Brno (USA; Österreich; USA; Tschechische Republik)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Roland-Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Pütz (Volker.Pütz@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Barlinn (Kristian.Barlinn@uniklinikum-dresden.de)

Screening wirksamer Pharmakotherapien für mitochondriale Erkrankungen durch mtDNA-Mutationen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Pablo de Olavide, Sevilla (Spanien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Stammzelltransplantation in ALS-Tiermodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical Research Center of the Polish Academy of Science, Warsaw (Poland)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen zu neuroprotektiven Substanzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Neurology, University of Szeged (Hungary)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Viliusk Enzephalomyelitis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institutes of Health, Academy of Sciences of the Sakha Republic, Yakutsk (Yakutia)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Leitung

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Kontakt

E-Mail nuklearmedizin@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/mednukl>
Telefon 0351 458 4160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.21 %
Med KL	0.30 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.57 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	74.747
Summe der I-Faktoren	23.165
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	23.165
Aufsätze	25
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	115.7 T€
	nicht begutachtet	55.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	47.4 T€
	nicht begutachtet	31.4 T€
Gesamtsumme		249.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		206.5 T€

Leitbild

Die klinische Evaluierung neuer Untersuchungs- und Behandlungsmethoden steht im Vordergrund der Projekte der Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin. Untersuchungen an einem der modernsten kombinierten PET/MRT-Geräte im PET-Zentrum des Instituts für Radiopharmazie am Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf sowie an unserem PET/CT sind besonders hervorzuheben.

Weitere klinische Forschungsarbeiten umfassen die Durchführung und Teilnahme an klinischen Studien gemeinsam mit Kliniken und Instituten des Universitätsklinikums und der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen. In der interdisziplinären Arbeitsgruppe Radiobiologie untersuchen Mediziner, Biologen, Chemiker und Physiker gemeinsam strahlenbiologische Aspekte der Anwendung offener Radionuklide an Zellkulturen.

Weiterhin arbeiten wir an der Verbesserung der Bildgebung und der Quantifizierung der Daten. So soll die Validität der diagnostischen Aussagen und die Dosimetrie bei Radionuklidtherapien vorangetrieben werden.

Die Weiterentwicklung von Markierungstechniken für radioaktive Arzneimittel dient der Erschließung neuer therapeutischer Ansätze.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (25)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Periacetabular bone metabolism following hip revision surgery. PET-based evaluation of allograft osteointegration.

Bernstein, P. • Beuthien-Baumann, B. * • Kotzerke, J. * • Hofheinz, F. • Zessin, J. • Stiehler, M. • Günther, K.P.

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite 147 - 154

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.120) = 0.201$

Acute diverticulitis is positive in 11C-acetate PET/CT.

Blum, S. • Pannach, S. • Brogsitter, C. * • Abolmaali, N. • Zöphel, K. *

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite N33 - 4

Korr. Einrichtung: Institut für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.671 \cdot 0.400) = 0.134$

FDG PET/CT: EANM procedure guidelines for tumour imaging: version 2.0.

Boellaard, R. • Delgado-Bolton, R. • Oyen, W.J. • Giammarile, F. • Tatsch, K. • Eschner, W. • Verzijlbergen, F.J. • Barrington, S.F. • Pike, L.C. • Weber, W.A. • Stroobants, S. • Delbeke, D. • Donohoe, K.J. • Holbrook, S. • Graham, M.M. • Testanera, G. • Hoekstra, O.S. • Zijlstra, J. • Visser, E. • Hoekstra, C.J. • Pruim, J. • Willemsen, A. • Arends, B. • Kotzerke, J. * • Bockisch, A. • Beyer, T. • Chiti, A. • Krause, B.J.

Erschienen 2014 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging

Korr. Einrichtung: Dept. of Radiology, VU University, Medical Centre, Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.217 \cdot 0.012) = 0.060$

Haemoptysis due to pulmonary venous stenosis.

Braun, S. • Platzek, I. • Zöphel, K.* • Weise, M. • Kolditz, M. • Halank, M. • Hoeffken, G.

Erschienen 2014 in: Eur Respir Rev 23, Seite 170 - 179

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.125 \cdot 0.060) = 0.428$

(68)Ga DOTATATE uptake in vertebral hemangioma.

Brogsitter, C.* • Hofmockel, T. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2014 in: Clin Nucl Med 39, Seite 462 - 463

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.857 \cdot 0.700) = 0.400$

Twins in spirit part II: DOTATATE and high-affinity DOTATATE--the clinical experience.

Brogsitter, C.* • Zöphel, K.* • Hartmann, H.* • Schottelius, M. • Wester, H.J. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2014 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 41, Seite 1158 - 1165

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.850) = 1.420$

Development of (18)F-labeled radiotracers for neuroreceptor imaging with positron emission tomography.

Brust, P. • Van Den Hoff, J.* • Steinbach, J.

Erschienen 2014 in: Neurosci Bull 30, Seite 777 - 811

Korr. Einrichtung: HZDR, Inst. für Radiopharmazeutische Krebsforschung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.832 \cdot 0.300) = 0.550$

Cytotoxic properties of radionuclide-conjugated Cetuximab without and in combination with external irradiation in head and neck cancer cells in vitro.

Eke, I. • Ingargiola, M. • Förster, C. • Kunz-Schughart, L.A. • Baumann, M. • Runge, R.* • Freudenberg, R.* • Kotzerke, J.* • Heldt, J.M. • Pietzsch, H.J. • Steinbach, J. • Cordes, N.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 678 - 686

Korr. Einrichtung: OncoRay, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.090) = 0.165$

On the dose calculation at the cellular level and its implications for the RBE of (99m)Tc and ¹²³I.

Freudenberg, R.* • Runge, R.* • Maucksch, U.* • Berger, V.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2014 in: Med Phys 41, Seite 062503 - 062511

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.012 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.012 \cdot 1.000) = 3.012$

Higher levels of spontaneous breathing induce lung recruitment and reduce global stress/strain in experimental lung injury.

Güldner, A. • Braune, A. • Carvalho, N. • Beda, A. • Zeidler, S. • Wiedemann, B. • Wunderlich, G.* • Andreeff,

M.* • Uhlig, C. • Spieth, P.M. • Koch, T. • Pelosi, P. • Kotzerke, J.* • De Abreu, M.G.

Erschienen 2014 in: Anesthesiology 120, Seite 673 - 682

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.168 \cdot 0.075$) = 0.463

Dosimetric measurements of (68)Ga-high affinity DOTATATE: twins in spirit - part III.

Hartmann, H.* • Freudenberg, R.* • Oehme, L.* • Zöphel, K.* • Schottelius, M. • Wester, H.J. • Wunderlich, G.* • Kotzerke, J.* • Brogsitter, C.*

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite 211 - 216

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.914$) = 1.528

Potential of a Cetuximab-based radioimmunotherapy combined with external irradiation manifests in a 3-D cell assay.

Ingargiola, M. • Runge, R.*^[50%] • Heldt, J.M. • Freudenberg, R.*^[50%] • Steinbach, J. • Cordes, N. • Baumann, M. • Kotzerke, J.*^[50%] • Brockhoff, G. • Kunz-Schughart, L.A.

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 968 - 980

Korr. Einrichtung: OncoRay, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.056$) = 0.282

[Structured review].

Kotzerke, J.*

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite N3 - N4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.671 \cdot 1.000$) = 0.334

99mTc-labeled HYNIC-DAPI causes plasmid DNA damage with high efficiency.

Kotzerke, J.* • Punzet, R.* • Runge, R.* • Ferl, S.* • Oehme, L.* • Wunderlich, G.* • Freudenberg, R.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e104653 - e10474

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 1.000$) = 3.534

[Molecular imaging in oncological surgery: technical principles and importance].

Kotzerke, J.*

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 474 - 480

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.516 \cdot 1.000$) = 0.516

A volume of intersection approach for on-the-fly system matrix calculation in 3D PET image reconstruction.

Lougovski, A. • Hofheinz, F. • Maus, J. • Schramm, G. • Will, E. • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2014 in: Phys Med Biol 59, Seite 561 - 577

Korr. Einrichtung: PET Zentrum, Inst. für Radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.922 \cdot 0.300$) = 0.877

Evaluation of PET quantification accuracy in vivo. Comparison of measured FDG concentration in the bladder with urine samples.

Maus, J. • Hofheinz, F. • Schramm, G. • Oehme, L.* • Beuthien-Baumann, B.* • Lukas, M. • Buchert, R. • Steinbach, J. • Kotzerke, J.* • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite 67 - 77

Korr. Einrichtung: PET Zentrum, Inst. für Radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.412 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.412) = 0.689$

Genomic aberrations in myeloid sarcoma without blood or bone marrow involvement: characterization of formalin-fixed paraffin-embedded samples by chromosomal microarrays.

Mirza, M.K. • Sukhanova, M. • Stölzel, F. • Onel, K. • Larson, R.A. • Stock, W. • Ehninger, G. • Kuithan, F. • Zöphel, K.* • Reddy, P. • Joseph, L. • Raca, G.

Erschienen 2014 in: Leuk Res 38, Seite 1091 - 1096

Korr. Einrichtung: Section of Hematology, Dept. of Medicine, Maryland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.692 \cdot 0.030) = 0.081$

Quantitative analysis of regional lung ventilation and perfusion PET with (68)Ga-labelled tracers.

Oehme, L.* • Zöphel, K.* • Golgor, E. • Andreeff, M.* • Wunderlich, G.* • Brogsitter, C.* • De Abreu, M.G. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2014 in: Nucl Med Commun 35, Seite 501 - 510

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.371 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.371 \cdot 0.900) = 1.234$

Modeling magnetization transfer effects of Q2TIPS bolus saturation in multi-TI pulsed arterial spin labeling.

Petr, J. • Schramm, G. • Hofheinz, F. • Langner, J. • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2014 in: Magn Reson Med 72, Seite 1007 - 1014

Korr. Einrichtung: PET Zentrum, Inst. für radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.398 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.398 \cdot 0.300) = 1.019$

FDG PET/MR for the assessment of lymph node involvement in lymphoma: initial results and role of diffusion-weighted MR.

Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B.* • Ordemann, R. • Maus, J. • Schramm, G. • Kitzler, H.H. • Laniado, M. • Kotzerke, J.* • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2014 in: Acad Radiol 21, Seite 1314 - 1319

Korr. Einrichtung: Institut für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.077 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.077 \cdot 0.386) = 0.801$

FDG PET/MR for lymph node staging in head and neck cancer.

Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B.* • Schneider, M. • Gudziol, V. • Kitzler, H.H. • Maus, J. • Schramm, G. • Popp, M.* • Laniado, M. • Kotzerke, J.* • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2014 in: Eur J Radiol 83, Seite 1163 - 1168

Korr. Einrichtung: Institut für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.160 \cdot 0.400) = 0.864$

Evaluation and automatic correction of metal-implant-induced artifacts in MR-based attenuation correction in whole-body PET/MR imaging.

Schramm, G. • Maus, J. • Hofheinz, F. • Petr, J. • Lougovski, A. • Beuthien-Baumann, B. * • Platzek, I. • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2014 in: Phys Med Biol 59, Seite 2713 - 2726

Korr. Einrichtung: PET Zentrum, Inst. für radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.922 \cdot 0.350$) = 1.023

Effect of [(18)F]FMISO stratified dose-escalation on local control in FaDu hSCC in nude mice.

Schütze, C. • Bergmann, R. • Brüchner, K. • Mosch, B. • Yaromina, A. • Zips, D. • Hessel, F. • Krause, M. • Thames, H. • Kotzerke, J. *[50%] • Steinbach, J. • Baumann, M. • Beuthien-Baumann, B. *[50%]

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 111, Seite 81 - 87

Korr. Einrichtung: OncoRay, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.164 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.164$) = 0.795

Correction of scan time dependence of standard uptake values in oncological PET.

Van Den Hoff, J. * • Lougovski, A. • Schramm, G. • Maus, J. • Oehme, L. * • Petr, J. • Beuthien-Baumann, B. * • Kotzerke, J. * • Hofheinz, F.

Erschienen 2014 in: EJNMMI Res 4, Seite 18

Korr. Einrichtung: PET Zentrum, Inst. für radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.529 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.217 \cdot 0.529$) = 2.758

Dissertationen (1)

Punzet, R.

99mTc-HYNIC-DAPI-DNA-Bindungsnachweis und Nachweis von DNA-Doppelstrangbrüchen durch 99mTc-HYNIC-DAPI mittels Agarose-Gelelektrophores.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Dr. rer. nat. Börrnert, C.

Adaption von Geant4 zur Alpha-Dosimetrie bei Zellexperimenten.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. R. Freudenberg

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Nuklearmedizin.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Herausgeber J. Kotzerke (Editor in Chief)

Erschienen 2014 bei: Schattauer Verlag, Stuttgart

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Programm Radiation Oncology and Imaging

Prof. Dr. med. J. Kotzerke (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 47.4 T€(Extern bewirtschaftet)

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung einer automatischen Auswertung von Gamma-H2Ax Foci zur Bestimmung von DNS Doppelstrangbrüchen; Automatisierung und Validierung der Auswertung von Gamma-H2AX Fluoreszenzbildern

Prof. Dr. rer. nat. G. Wunderlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2010 bis 30.04.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / ZIM

Gesamtbetrag: 149.4 T€

Jahresscheibe: 3.2 T€

Radiotoxische Effekte des Auger-Emitters Tc-99m auf intrazelluläre Targetstrukturen

Prof. Dr. med. J. Kotzerke (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 31.03.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 450.0 T€

Jahresscheibe: 112.1 T€

BIOCARE: Molecular Imaging for Biological Optimized Cancer Therapy

Dr. med. B. Beuthien-Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.03.2004 bis 31.03.2010

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 382.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.21 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.30 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.57 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Entwicklung einer automatischen Auswertung von gamma-H2AX Foci zur Bestimmung von Doppelstrangbrüchen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Generic Assay GmbH (Dahlewitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G Wunderlich (gerd.wunderlich@uniklinikum-dresden.de)

Konditionierung mit Radioimmunkonjugaten vor Stammzelltransplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Dept. of Internal Medicine III (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Kotzerke

Internationale Kooperationen

PET Instrukteur

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: EANM Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EANM/Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Kotzerke

Radioaktive Markierung von fluoreszierenden Substanzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G Wunderlich (gerd.wunderlich@uniklinikum-dresden.de)

Schilddrüsen-in-vitro-Diagnostik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RSR Ltd. Cardiff (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Wunderlich

UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie

Leitung

Geschäftsführender Direktor

Prof. Dr. med. K.P. Günther

Ärztlicher Direktor

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Kontakt

E-Mail

Annegret.Riemer@uniklinikum-dresden.de und
Claudia.vonBurski@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/ouc>

Telefon

+49 (351) 458-3137/3777

Lehre

TUT MED	0.52 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.05 %
Med KL	3.69 %
Praxistag	0.16 %
ZM	0.02 %
PH	0.00 %
Gesamt	4.44 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	94.428
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	50
Bücher	2
Beiträge in Büchern	15
Habilitationen/Dissertationen	2/11
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	6

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (50)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The history of internal fixation of proximal femur fractures Ernst Pohl-the genius behind.

Bartonicek, J. • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Int Orthop 38, Seite 2421 - 2426

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.019 \cdot 0.400) = 0.000$

Are locking plates better than non-locking plates for treating distal tibial fractures?

Bastias, C. • Henríquez, H. • Pellegrini, M. • Rammelt, S.* • Cuchacovich, N. • Lagos, L. • Carcuro, G.

Erschienen 2014 in: Foot Ankle Surg 20, Seite 115 - 119

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

Thoracal flat back is a risk factor for lumbar disc degeneration after scoliosis surgery.

Bernstein, P.* • Hentschel, S. • Platzek, I. • Hühne, S.* • Ettrich, U.* • Hartmann, A.* • Seifert, J.*

Erschienen 2014 in: Spine J 14, Seite 925 - 932

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.800 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.800 \cdot 0.880) = 0.000$

Periacetabular bone metabolism following hip revision surgery. PET-based evaluation of allograft osteointegration.

Bernstein, P.* • Beuthien-Baumann, B. • Kotzerke, J. • Hofheinz, F. • Zessin, J. • Stiehler, M.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite 147 - 154

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.760) = 0.000$

[Scapulothoracic dysbalance in overhead athletes. Causes and therapy strategies].

Dexel, J.* • Kopkow, C.* • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: Orthopäde 43, Seite 215 - 222

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 1.000) = 0.000$

Agreement between radiological and computer navigation measurement of lower limb alignment.

Dexel, J.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 22, Seite 2721 - 2727*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.837 \cdot 1.000) = 0.000$ **Comparative study of elbow disorders in young high-performance gymnasts.**

Dexel, J.* • Marschner, K. • Beck, H.* • Platzek, I. • Wasnik, S.* • Schuler, M. • Nasreddin, A. • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: Int J Sports Med 35, Seite 960 - 965*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.374 \cdot 0.800) = 0.000$ **Increased bone remodelling around titanium implants coated with chondroitin sulfate in ovariectomized rats.**Dudeck, J.*^[50%] • Rehberg, S.* • Bernhardt, R. • Schneiders, W.* • Zierau, O. • Inderchand, M. • Goebbels, J. • Vollmer, G. • Fratzl, P. • Scharnweber, D. • Rammelt, S.**Erschienen 2014 in:* Acta Biomater 10, Seite 2855 - 2865*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.684 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.567 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.684 \cdot 0.567) = 0.000$ **[Mild whole body hyperthermia in combination with inpatient multimodal oriented pain therapy: evaluation in patients with chronic unspecific lumbar back pain].**

Ettrich, U.* • Konrad, B.* • Prate, K.* • Seifert, J.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 165 - 174*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 0.700) = 0.000$ **[Modular reconstruction in acetabular revision with antiprotrusion cages and metal augments : the cage-and-augment system].**

Günther, K.P.* • Wegner, T.* • Kirschner, S.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2014 in: Oper Orthop Traumatol 26, Seite 141 - 155*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.570 \cdot 1.000) = 0.000$ **Mengenentwicklung orthopädischer Eingriffe in Deutschland - der Versorgungsatlas muskuloskelettaler Erkrankungen.**

Günther, K.P.* • Schäfer, T. • Niethard, F.

Erschienen 2014 in: Sächsisches Ärzteblatt, Seite 194 - 198*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Effects of parathyroid hormone on bone mass, bone strength, and bone regeneration in male rats with type 2 diabetes mellitus.

Hamann, C.* • Picke, A.K. • Campbell, G.M. • Balyura, M. • Rauner, M. • Bernhardt, R. • Huber, G. • Morlock, M.M. • Günther, K.P.* • Bornstein, S.R. • Glüer, C.C. • Ludwig, B. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 1197 - 1206

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.427 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.644 \cdot 0.427) = 0.000$

Early hemorrhagic progression of traumatic brain contusions: frequency, correlation with coagulation disorders, and patient outcome: a prospective study.

Juratli, T.A. • Zang, B. • Litz, R.J. • Sitoci, K.H. • Aschenbrenner, U.* • Gottschlich, B. • Daubner, D. • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2014 in: J Neurotrauma 31, Seite 1521 - 1527

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.968 \cdot 0.043) = 0.000$

[Endoprosthetic treatment of osteoporosis-related coxarthrosis : aspects of safe patient treatment].

Kirschner, S.* • Hartmann, A.* • Günther, K.P.* • Hamann, C.*

Erschienen 2014 in: Orthopäde 43, Seite 353 - 364

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 1.000) = 0.000$

Multiscale, converging defects of macro-porosity, microstructure and matrix mineralization impact long bone fragility in NF1.

Kühnisch, J. • Seto, J. • Lange, C. • Schrof, S. • Stumpp, S. • Kobus, K. • Grohmann, J. • Kossler, N. • Varga, P. • Osswald, M. • Emmerich, D. • Tinschert, S. • Thielemann, F.* • Duda, G. • Seifert, W. • El Khassawna, T. • Stevenson, D.A. • Elefteriou, F. • Kornak, U. • Raum, K. • Fratzl, P. • Mundlos, S. • Kolanczyk, M.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e86115

Korr. Einrichtung: Charité - Universitätsmedizin Berlin; FG Development & Disease, Max Planck Institute for Molecular Genetics Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.014) = 0.000$

Sports activities after knee arthroplasty: a systematic review.

Lützner, C.* • Kirschner, S.* • Beyer, F.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Minerva Ortop Traumatol 65, Seite 141 - 161

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Patient Activity After TKA Depends on Patient-specific Parameters.

Lützner, C.* • Kirschner, S.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Clin Orthop Relat Res 472, Seite 3933 - 3940

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.882 \cdot 1.000) = 0.000$

Is range of motion after cruciate-retaining total knee arthroplasty influenced by prosthesis design? A prospective randomized trial.

Lützner, J.* • Hartmann, A.* • Lützner, C.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2014 in: J Arthroplasty 29, Seite 961 - 965

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.369 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.369 \cdot 1.000) = 0.000$

Placement makes a difference: accuracy of an accelerometer in measuring step number and stair climbing.

Lützner, C.* • Voigt, H.* • Roeder, I. • Kirschner, S.* • Lützner, J.*

Erschienen 2014 in: Gait Posture 39, Seite 1126 - 1132

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.299 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.299 \cdot 0.900) = 0.000$

How does reverse shoulder replacement change the range of motion in activities of daily living in patients with cuff tear arthropathy? A prospective optical 3D motion analysis study.

Maier, M.W. • Caspers, M. • Zeifang, F. • Dreher, T. • Klotz, M.C. • Wolf, S.I. • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: Arch Orthop Trauma Surg 134, Seite 1065 - 1071

Korr. Einrichtung: Clinic for Orthopedics and Trauma Surgery, Heidelberg University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.300) = 0.000$

3D motion capture using the HUX model for monitoring functional changes with arthroplasty in patients with degenerative osteoarthritis.

Maier, M.W. • Kasten, P.* • Niklasch, M. • Dreher, T. • Zeifang, F. • Rettig, O. • Wolf, S.I.

Erschienen 2014 in: Gait Posture 39, Seite 7 - 11

Korr. Einrichtung: Clinic for Orthopedics and Trauma Surgery, Heidelberg University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.299 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.299 \cdot 0.060) = 0.000$

Clinical and endocrine correlates of circulating sclerostin levels in patients with type 1 diabetes mellitus.

Neumann, T. • Hofbauer, L.C. • Rauner, M. • Lodes, S. • Kästner, B. • Franke, S. • Kiehnopf, M. • Lehmann, T. • Müller, U.A. • Wolf, G. • Hamann, C.* • Sämann, A.

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 649 - 655

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Jena University-Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.165 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.165) = 0.000$

[Post-treatment rehabilitation after autologous chondrocyte implantation: State of the art and recommendations of the Clinical Tissue Regeneration Study Group of the German Society for Accident Surgery and the German Society for Orthopedics and Orthopedic Surgery].

Pietschmann, M.F. • Horng, A. • Glaser, C. • Albrecht, D. • Bruns, J. • Scheffler, S. • Marlovits, S. • Angele, P. • Aurich, M. • Bosch, U. • Fritz, J. • Frosch, K.H. • Kolombe, T. • Richter, W. • Petersen, J.P. • Nöth, U. • Niemeyer, P. • Jagodzinsky, M. • Kasten, P.* • Ruhnau, K. • Müller, P.E.

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 235 - 241

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 0.016) = 0.000$

[Joint-preserving correction of Chopart joint malunions].

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 785 - 790*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.000$ **[Joint-preserving osteotomy for calcanean malunions].**

Rammelt, S.* • Schneiders, W.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 776 - 784*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.000$ **Sprunggelenkfrakturen.**

Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Orthopädische Nachrichten 3, Seite 18 - 19*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Fractures of the calcaneus: current treatment strategies.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Acta Chir Orthop Traumatol Cech 81, Seite 177 - 196*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.540 \cdot 1.000) = 0.000$ **An update on the treatment of calcaneal fractures.**

Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: J Orthop Trauma 28, Seite 549 - 550*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.540 \cdot 1.000) = 0.000$ **Distribution of sensory nerve endings around the human sinus tarsi: a cadaver study.**

Rein, S.* • Manthey, S.* • Zwipp, H.* • Witt, A.

Erschienen 2014 in: J Anat 224, Seite 499 - 508*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.227 \cdot 0.700) = 0.000$ **Healing properties of surface-coated polycaprolactone-co-lactide scaffolds: a pilot study in sheep.**

Rentsch, C.* • Schneiders, W.* • Hess, R. • Rentsch, B. • Bernhardt, R. • Spekl, K. • Schneider, K. • Scharnweber, D. • Biewener, A.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: J Biomater Appl 28, Seite 654 - 666*Korr. Einrichtung:* UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.764 \cdot 0.775$) = 0.000

Comprehensive histological evaluation of bone implants.

Rentsch, C.* • Schneiders, W.* • Manthey, S.* • Rentsch, B.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Biomater 4, Seite e27993

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

The osteogenic effect of erythropoietin on human mesenchymal stromal cells is dose-dependent and involves non-hematopoietic receptors and multiple intracellular signaling pathways.

Röfing, J.H. • Baatrup, A. • Stiehler, M.* • Jensen, J. • Lysdahl, H. • Bünger, C.

Erschienen 2014 in: Stem Cell Rev 10, Seite 69 - 78

Korr. Einrichtung: Orthopaedic Research Laboratory, Aarhus University Hospital, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.214 \cdot 0.075$) = 0.000

Prevalence of low back pain in adolescent athletes - an epidemiological investigation.

Schmidt, C.P. • Zwingenberger, S.* • Walther, A.* • Reuter, U.* • Kasten, P.* • Seifert, J.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Int J Sports Med 35, Seite 684 - 689

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.374 \cdot 0.600$) = 0.000

[Complications of metal-on-metal tribological pairing].

Stiehler, M.* • Zobel, F.* • Hannemann, F. • Schmitt, J. • Lütznier, J.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 79 - 91

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.665 \cdot 0.900$) = 0.000

Salidroside exerts angiogenic and cytoprotective effects on human bone marrow-derived endothelial progenitor cells via Akt/mTOR/p70S6K and MAPK signalling pathways.

Tang, Y.*^[50%] • Vater, C.* • Jacobi, A.* • Liebers, C.* • Zou, X.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Br J Pharmacol 171, Seite 2440 - 2456

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.990 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.881 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.990 \cdot 0.881$) = 0.000

Salvianolic acid B protects human endothelial progenitor cells against oxidative stress-mediated dysfunction by modulating Akt/mTOR/4EBP1, p38 MAPK/ATF2, and ERK1/2 signaling pathways.

Tang, Y.*^[50%] • Jacobi, A.* • Vater, C.* • Zou, X.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Biochem Pharmacol 90, Seite 34 - 49

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.650 \cdot 0.875$) = 0.000

Toll-like receptors-2 and 4 are overexpressed in an experimental model of particle-induced osteolysis.

Valladares, R.D. • Nich, C. • Zwingenberger, S.* • Li, C. • Swank, K.R. • Gibon, E. • Rao, A.J. • Yao, Z. • Goodman, S.B.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102, Seite 3004 - 3011

Korr. Einrichtung: Orthopaedic Research Laboratories, Department of Orthopaedic Surgery, Stanford University School of Medicine, California

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.841 \cdot 0.043) = 0.000$

Validation of a model-based measurement of the minimum insert thickness of knee prostheses: a retrieval study.

Van IJsseldijk, E.A. • Harman, M.K. • Luetzner, J.* • Valstar, E.R. • Stoel, B.C. • Nelissen, R.G. • Kaptein, B.L.

Erschienen 2014 in: Bone Joint Res 3, Seite 289 - 296

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics, Biomechanics and Imaging Group, Leiden University Medical Center, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

Three-dimensional computed tomography is not indicated for the classification and characterization of calcaneal fractures.

Veltman, E.S. • Van Den Bekerom, M.P. • Doornberg, J.N. • Verbeek, D.O. • Rammelt, S.* • Steller, E.P. • Schepers, T.

Erschienen 2014 in: Injury 45, Seite 1117 - 1120

Korr. Einrichtung: Orthopaedic Research Center, Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.462 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.462 \cdot 0.060) = 0.000$

Influence of a proprioceptive training on functional ankle stability in young speed skaters - a prospective randomised study.

Winter, T.* • Beck, H.* • Walther, A.* • Zwipp, H.* • Rein, S.*

Erschienen 2014 in: J Sports Sci, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.095 \cdot 1.000) = 0.000$

Breast carcinoma cells modulate the chemoattractive activity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells by interfering with CXCL12.

Wobus, M. • List, C. • Dittrich, T. • Dhawan, A. • Duryagina, R. • Arabanian, L.S. • Kast, K. • Wimberger, P. • Stiehler, M.* • Hofbauer, L.C. • Jakob, F. • Ehninger, G. • Anastassiadis, K. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2013 in: Int J Cancer 136, Seite 44 - 54

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Oncology and Stem Cell Transplantation, Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.025) = 0.000$

An epidemiological investigation of training and injury patterns in triathletes.

Zwingenberger, S.* • Valladares, R.D. • Walther, A.* • Beck, H.* • Stiehler, M.* • Kirschner, S.* • Engelhardt, M. • Kasten, P.*

Erschienen 2014 in: J Sports Sci 32, Seite 583 - 590

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.095 \cdot 0.900) = 0.000$

Enhancement of BMP-2 induced bone regeneration by SDF-1alpha mediated stem cell recruitment.

Zwingenberger, S.* • Yao, Z.* • Jacobi, A.* • Vater, C.* • Valladares, R.D. • Li, C. • Nich, C. • Rao, A.J. • Christman, J.E. • Antonios, J.K. • Gibon, E. • Schambach, A. • Maetzig, T. • Goodman, S.B. • Stiehler, M.*

Erschienen 2014 in: Tissue Eng Part A 20, Seite 810 - 818

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.254 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.769 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.254 \cdot 0.769) = 0.000$

[Corrective interventions on the foot close to the joint].

Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 766

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.000$

[Reconstructions after inveterated fractures and dislocations of the foot].

Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 73 - 87; quiz 88

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.516 \cdot 1.000) = 0.000$

[Secondary anatomical reconstruction of malunited central talus fractures].

Zwipp, H.* • Gavlik, M.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 767 - 775

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.608 \cdot 1.000) = 0.000$

[Reconstructions after inveterated fractures and dislocations of the foot].

Zwipp, H.*

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 1025 - 1040

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 1.000) = 0.000$

[Treatment of fractures of the ankle in the elderly].

Zwipp, H.* • Amlang, M.*

Erschienen 2014 in: Orthopade 43, Seite 332 - 338

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.665 \cdot 1.000) = 0.000$

[Anatomical reconstruction of chronically instable Lisfranc's ligaments].

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 791 - 797

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.608 · 1.000) = 0.000

[Anatomical reconstruction of malunited metatarsals and adjacent joints].

Zwipp, H.* • Schneiders, W.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 in: Unfallchirurg 117, Seite 798 - 807

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.608 · 1.000) = 0.000

Bücher (2)

European Surgical Orthopaedics and Traumatology - Section Pelvis and Hip.

Günther, K.P. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Tscherne Unfallchirurgie: Fuß.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2014 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Beiträge in Büchern (15)

Formabweichungen, Fehlentwicklungen.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. (3. aktual. Aufl.) Seite 1010 - 1011

Herausgeber: Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart, New York (2014)

Bewertung: 0.0

Ellenbogengelenk.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Facharztprüfung Orthopädie und Unfallchirurgie 1000 kommentierte Prüfungsfragen. (2. aktual. Aufl.) Seite 331

Herausgeber: Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart New York (2014)

Bewertung: 0.0

Fehlbildungen.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. (3. aktual. Aufl.) Seite 1006 - 1010

Herausgeber: Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart New York (2014)

Bewertung: 0.0

Entzündliche Erkrankungen.

Dexel, J.* • Kasten, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. (3. aktual. Aufl.) Seite 1014 - 1015**Herausgeber:** Wirth, C.J. • Mutschler, W. • Kohn, D. • Pohlemann, T.**Verlag:** Thieme, Stuttgart, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**Complications of Total Hip Replacement Including Dislocation of Total Hip Replacement.**

Günther, K.P.* • Kirschner, S.* • Stiehler, M.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 2495 - 2510**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**Current Concepts in Metal-on-Metal Articulations.**

Günther, K.P.* • Schmitt, J. • Hannemann, F.* • Lützner, J.* • Seidler, A. • Kopkow, C. • Haase, E. • Kirschner, S.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Tribology in Total Hip and Knee Arthroplasty. Seite 109 - 122**Herausgeber:** Knahr, K.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**Cementless Total Hip Joint Replacement.**

Günther, K.P.* • Al-Dabouby, F. • Bernstein, P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 2379 - 2395**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**Überzählige Fußknochen: Phylogenetisch, ontogenetisch-teratologisch, pathogenetisch?**

Rammelt, S.* • Prescher, A.

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Teratologie heute. Seite 137 - 140**Herausgeber:** Fanghänel, J. • Behr, M. • Proff, P.**Verlag:** Kiebdruck & Werbung, Greifswald (2014)**Bewertung:** 0.0**Arthrodese des oberen Sprunggelenks.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Top 20 Operationen in der Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 115 - 123**Herausgeber:** Pape, H.C. • Hildebrand, F.**Verlag:** Elsevier, München (2014)**Bewertung:** 0.0

Fractures of the Talus.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 3787 - 3811**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**The osteoporotic ankle fracture recognition and treatment options.**

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** 10th EFAS Congress, October 16-18, 2014, Barcelona. Seite 1 - 2**Verlag:** The European Foot & Ankle Society, Dun Laoghaire, Ireland (2014)**Bewertung:** 0.0**Chopart and Lisfranc Joint Injuries.**

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 3835 - 3857**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**Foot and Ankle Injuries.**

Rein, S.* • Tan, K.J. • Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Manual of Medicine, Trauma Surgery III: Bone and Joint Injuries. Seite 357 - 432**Herausgeber:** Oestern, H.J. • Trentz, O. • Uranues, S.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**Resurfacing Arthroplasty of the Hip.**

Stiehler, M.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 2621 - 2634**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0**Fractures of the Calcaneus.**

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** European Surgical Orthopaedics and Traumatology. The EFORT Textbook. Seite 3813 - 3833**Herausgeber:** Bentley, G.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2014)**Bewertung:** 0.0

Habilitationen (2)

PD Dr. med. Bernstein, P.

Möglichkeiten und Grenzen des Tissue Engineering in der regenerativen Therapie von Knorpel- und Knochendefekten.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

PD Dr. med. Hofbauer, C.

OSTEOPOROSE BEI DIABETES MELLITUS - Tierexperimentelle, zellbiologische und klinisch-epidemiologische Untersuchungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dissertationen (11)

Dr. med. Braune-Kunz, A.

Änderung der Knochendichte nach Implantation einer Oberflächenersatz-Totalendoprothese (Birmingham Hip Resurfacing, BHR®).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. med. Fritzsche, H.

Retrospektive Untersuchung zum Erfolg der Versorgung von Patienten mit einer Varusgonarthrose mittels valgusierender Tibiakopfumstellungsosteotomie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Lützner

MU Dr. med. Gavlik, J.M.

Die perkutane, arthroskopisch assistierte Osteosynthese von Calcaneusfrakturen.

Universität Bratislava, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Dr. med. Kohlschütter, S.

Prospektiv randomisierter Vergleich von Metallionenkonzentrationen im Plasma und Sensibilisierung auf Metalle nach Implantation von beschichteten und unbeschichteten Knieendoprothesen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Lützner

Dr. med. Lamping, S.

Komplikationen in der Unfall- und Wiederherstellungschirurgie bei elektiven und akut-traumatologischen Eingriffen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Schneiders

Dr. med. Lwowski, K.S.

Sensorische Nervenendigungen in den Bändern des menschlichen Sprunggelenkes Eine immunhistologische Untersuchung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carls Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Zwipp

Dr. med. Mallison, R.

Therapieassoziierte Belastungen und Pathoanatomie bei Patienten nach einer partiellen Fasziektomie die Dupuytren scher Kontraktur.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Heineck

Dr. rer. medic. Rentsch, B.

Bioartifizielle, oberflächenbiologisierte, gestickte Poly (caprolacton-lactid-) Scaffolds Ein potenzielles alloplastisches Knochenersatzmaterial?

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Dr. med. Stiehler, C.

Evaluierung der molekularen Interaktion mesenchymaler Stromazellen mit Tantal- versus Titanoberflächen mittels globaler Genexpressionsanalyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. med. Winter, T.

Auswirkungen des Propriozeptivtrainings auf die funktionelle Sprunggelenkstabilität bei Short Trackern und Eisschnellläufern eine prospektive randomisierte Studie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Rein

Dr. med. Witt, A.

Immunhistochemische Untersuchungen von sensorischen Nervenendigungen im periartikulären humanen Kadavergewebe des Sinus tarsi.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Rein

Patente (erteilt) (1)

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Stiehler, M. • Rauh, J. • Milan, F.

Angemeldet am: 6.1.2012

Erteilt am: 24.9.2014

Bewertung: 0.0

Aktenzeichen: 12706764.3 - 1501

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (6)

Orthopädie und Unfallchirurgie up2date.

Herausgeber K.P. Günther (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Thieme, Stuttgart New York

Biomatter.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Taylor & Francis,

Fuß & Sprunggelenk.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Elsevier; Springer,

Journal of Orthopaedic Trauma.

Herausgeber S. Rammelt (Section Editor Foot & Ankle)

Erschienen 2014 bei: Lippincott Williams & Wilkins,

Operative Orthopädie und Traumatologie.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Springer,

Der Unfallchirurg, Jahrgang 117, Heft 9: Gelenknahe Korrekturingriffe am Fuß.

Herausgeber H. Zwipp (Gast-Editor)

Erschienen 2014 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Preise (4)

PD Dr. med. S. Rein • Dr. med M. Semisch • Dr. med. M. Garcia-Elias • Dr. med. A. Lluch • Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Vortragspreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Handchirurgie Baden Baden

Anlass: Titel: Bestimmung der Mechanorezeptoren im triangulären fibroartilaginären Komplex der menschlichen Hand.

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: S. T. Hansen Award

Verliehen von: FAEG-AO-International, Davos, Switzerland

Dr. med. Henriette Bretschneider • Dr. med Maik Stiehler • Dr. med. Albrecht Hartmann • Prof. Dr. med. K.P. Günther

Name: Posterpreis

Verliehen von: DKOU

Anlass: Titel: Matrix-assisted autologous cartilage regeneration of the hip joint - an in vitro feasibility study

Dr. med. S. Rammelt • C. Dürr • Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: 3. Posterpreis beim IFFAS/AOFAS Congress, 19.-23.9.2014, Chicago, USA

Verliehen von: International Federation of Foot & Ankle Societies / American Orthopaedic Foot & Ankle Society

Anlass: E-Poster: Fractures of the Sustantaculum tali

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. K.P. Günther

Name: Ehrenmitglied der Bulgarischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (BOTA)

Verliehen von: Bulgarische Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie

Drittmittel

Optimierung der Perfusion mittels gezielter Oxygenierung und Decarboxylierung bei extrakorporaler Membranoxygenierung

Dr. med. MSc. U. Aschenbrenner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.12.2013 bis 30.11.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung / AIF

Gesamtbetrag: 196.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.52 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.05 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.69 %
Praxistag [PT]	0.16 %
Zahnmedizin [ZM]	0.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.44 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Entwicklung eines Implantates auf der Basis resorbierbarer textiler Träger mit integrierter kontrollierter Freisetzung von Wirkstoffen in Knochendefekten am Beispiel von Antibiotika

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft)

Entwicklung eines Implantates auf der Basis resorbierbarer textiler Träger mit integrierter kontrollierter Freisetzung von Wirkstoffen in Knochendefekten am Beispiel von Antibiotika

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Polymerforschung e.V., Abt. Verbundwerkstoffe)

Evaluierung der osteogenen Potenz von humanen Knochenmarkkonzentraten im subkutanen NOD/SCID Mausmodell

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Tierexperimentelle Prüfung der Neovaskularisation im Rahmen der Osteointegration von Titanprüfkörpern nach Oberflächenbehandlung

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaften, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Untersuchung von Gerüstmaterial zur Regeneration von Knorpel- und Knochendefekten

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Polymerforschung, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Verfahren und Vorrichtung zur gipsfreien Behandlung von handgelenksnahen Radiusfrakturen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textil- und Bekleidungstechnik,)

Nationale Kooperationen

Anwendungsbeobachtung zur Machbarkeit, Sicherheit und Wirksamkeit bei der biologischen Rekonstruktion vollschichtiger Knorpeldefekte des Hüftgelenks mit einem in-situ polymerisierbaren und Chondrozyten-besiedelten Biomaterial (NOVOCART® Inject)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma TETEC AG (Reutlingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de),
OA Dr. med. A. Hartmann (Albrecht.Hartmann@uniklinikum-dresden.de), A. Schützer

Computerassistent navigierte versus konventionelle nicht-navigierte Implantation des femoralen Oberflächenersatzes prospektive, randomisierte Evaluation früh- bis mittelfristiger radiologischer und funktioneller Ergebnisse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Disc-alterations in the anteriorly instrumented scoliotic spine a critical 5year+ follow-up investigation of ventral derotating spondylodesis (VDS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Depuy Orthopädie GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Bernstein (Peter.Bernstein@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Seifert (Jens.Seifert@uniklinikum-dresden.de)

Dynamic Perfusion Bioreactor Systems for Bone Tissue Engineering

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Seed Grant (CRTD)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Eine vergleichende Studie zwischen perkutaner und offener Platzierung eines Fixateur interne zur interspinal über die Mechanorezeptoren im Ligamentum interspinale ausgelösten Reflexantworten (Extension der Wirbelsäule) bei Patienten mit Wirbelsäulenfrakturen des thorakolumbalen Überganges (Th12 bis L4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät Medizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Pyrc , Dr. med. M. Wolz , Prof. Dr. med. R. Grass

Entwicklung eines Implantates auf der Basis resorbierbarer textiler Träger mit integrierter kontrollierter Freisetzung von Wirkstoffen in Knochendefekten am Beispiel von Antibiotika

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fa. Catgut GmbH, Norman Brückner (Markneukirchen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. C. Rentsch

Epidemiologische Studie zur Evaluation der Kosteneffektivität und Ergebnisqualität der Versorgung von Coxarthrose-Patienten mit einer Hüft-Totalendoprothese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Arthrosehilfe e. V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Indikation zum künstlichen Kniegelenkersatz Systematische Literaturbewertung und Ableitung von Handlungsempfehlungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie (DGOU) und Deutsche Gesellschaft für Endoprothetik (DGE-AE)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (klaus-peter.guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. J. Lützner (joerg.luetzner@uniklinikum-dresden.de)

Kühlmanschette

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Medizintechnik, Fakultät Elektrotechnik (TU Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. H. Zwipp, A. Pässler, PD Dr. Ing. Nagel

Linking Patient-Reported Outcomes with CLAIMS data for health services research In Rheumatology (Zusammenführung von Patientenbefragungen mit Krankenkassendaten zur Versorgungsforschung in der Rheumatologie)

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: DRFZ Berlin, Programmbereich Epidemiologie; Universität Bremen, Zentrum für Sozialpolitik; BARMER GEK Versicherung, Schwäbisch-Gmünd

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Goronzy (jens.Goronzy@uniklinikum-dresden.de)

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic B. Rentsch (barbe.rentsch@tu-dresden.de)

Optimization of harvest procedure, three-dimensional cultivation, and osteogenic stimulation of mesenchymal stem cells for bone regeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Seed Grant (CRTD)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Prospektive vergleichende klinische Pilotstudie zur Implantation von Metha-Kurzschafft vs. BiContact Schafft vs. Durom-Oberflächenersatz hinsichtlich postoperativer Beweglichkeit und klinisch-funktionellem Ergebnis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Aesculap

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. A. Hartmann (Albrecht.Hartmann@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich zweier minimal-invasiver und eines konventionellen Zugangswegs in der Hüft-Totalendoprothetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Stryker GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Bergmann Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.medic. C. Rentsch

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Catgut (Markneukirchen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.medic. C. Rentsch

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Möckel embroidery and engineering (Auerbach/Vogtland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.medic. C. Rentsch

TB B5 von Transregio TRR67 In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierlicher Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen. In vivo- und ex vivo-investigation of the effects of artificial matrices on implant surfaces in long bones

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG; Prof. Simon (Bonn; Dermatologische Klinik des Universitätsklinikums Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt , Dr.rer.medic C. Rentsch , Dr. rer. nat. Y. Förster

Verbesserung der Sehnenheilung nach Rotatorenmanschettennaht mit körpereigenem Knochenmarkkonzentrat MSCs und Rotatorenmanschettennaht Einfach verblindete, prospektive, randomisierte Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med Drive 38

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de),

Prof. Dr. med. P. Kasten (Philip.Kasten@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. Stiehler, Ph.D.

(Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Verkehrsunfallforschung als Teil des Gemeinschaftsprojektes der "GIDAS", bestehend aus der Forschungsvereinigung Automobiltechnik e.V. "FAT" und der Bundesanstalt für Straßenwesen "BASt"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VUFO der TU Dresden GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Zwipp

Internationale Kooperationen

A multi-centre, non-comparative, prospective post-market clinical follow-up study to obtain survival, clinical and radiographic outcomes data on the Zimmer Fitmore™ Hip Stem.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Lütznier (Joerg.Luetznier@uniklinikum-dresden.de), T. Grote , A. Schützer , C. Lütznier

Entwicklung eines intraossären Kraftträgers zur minimal-invasiven Osteosynthese von Calcaneusfrakturen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Pardubice, Pardubice (Tschechien)

Vertragsbasis: Medin, Tschechien

Finanzierung: Medin, Tschechien

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. H. Amlang , Prof. Dr. med. H. Zwipp

Klinische prospektive, multizentrische, randomisierte, kontrollierte, doppelblinde Phase-III-Pivotalstudie zur Wirksamkeit und Sicherheit der Implantation autologer osteoblastischer Zellen (PREOB®) bei nicht-traumatischer Osteonekrose des Hüftkopfes im Frühstadium

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bone Therapeutics S.A. (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (klaus-peter.guenther@uniklinikum-dresden.de),

Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. A. Postler

(Anne.postler@uniklinikum-dresden.de), A. Schützer

Large-scale gene expression analysis of mesenchymal stem cells from arthritic and osteoporotic

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orthopaedic Research Laboratory (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. M. Stiehler, Ph. D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Microarray-Genexpressionsanalyse mesenchymaler Stammzellen von Arthrosepatienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Aarhus (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Modern tissue engineering concepts for bone regeneration development of dynamic bioreactor systems and biofunctionalized biomaterials

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Osteoinduktive Potenz von Erythropoitin im Rahmen der posterolateralen Spondylodese eine experimentelle Studie am Kaninchenmodell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Aarhus (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Pilotstudie zur Charakterisierung mesenchymaler Stammzellen arthroseerkrankter Patienten globale Genexpressionsanalyse, Untersuchungen des Differenzierungspotentials und der Zusammensetzung von Oberflächenmarkern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orthopaedic Research Laboratory (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph. D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Post-marked clinical follow-up on the balanSys® UNI knee prosthesis implanted with a spacer block surgical technique

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Mathys (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Dixel (julian.dixel@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de)

Prospektiv randomisierter Vergleich von Metallionenkonzentrationen im Blut nach Implantation von beschichteten und unbeschichteten Knieendoprothesen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Mathys (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Lützner (joerg.luetzner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Dixel (julian.dixel@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de), C. Lützner

Prospektive, randomisierte Untersuchung der Chrom-, Kobalt- und Molybdänkonzentration im Serum nach Implantation unterschiedlicher Oberflächenersatz-Hüft-Endoprothesen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich konventioneller versus navigierter Knie-TEP

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BioMotion Foundation, Florida (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. S. Kirschner (Stefan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. F. Krummenauer (Frank.Krummenauer@uniklinikum-dresden.de), C. Wolf

Retrospektive und prospektive Auswertung der Operationsergebnisse nach Hindfoot Nail Arthrodesese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AO, Davos (Schweiz)

Vertragsbasis: AO

Finanzierung: AO

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Pyrc , Dr. med. A. Fuchs , Prof. Dr. med. S. Rammelt , Prof. Dr. med. H. Zwipp

Studien zur Pathoanatomie und Embryologie von Sprunggelenk und Fuß

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Anatomie und Klinik für Orthopädische Chirurgie der Karls-Universität Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis: TU Dresden/ Karls-Universität Prag

Finanzierung: DAAD-Ostpartnerschaftsprogramm

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt

The effect of erythropoietin (EPO) in early bone formation in a posterolateral spine fusion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orthopaedic Research Laboratory (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Kontakt

E-Mail

Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://psychiatrie.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49-351-458-2760

Lehre

TUT MED	0.16 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.33 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.55 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	359.828
Summe der I-Faktoren	102.267
Summe der B-Faktoren	3.350
Summe der I- und B-Faktoren	105.617

Aufsätze	85
Bücher	0
Beiträge in Büchern	8
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/4
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	21

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1419.3 T€
	nicht begutachtet	239.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	50.1 T€
Gesamtsumme		1709.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1564.2 T€

Leitbild

Wir setzen uns dafür ein, dass Menschen mit psychischen Erkrankungen, unabhängig von ihrer Herkunft und Religion, in unserer Gesellschaft eine vergleichbare Wertschätzung erfahren wie Menschen mit somatischen Erkrankungen. Wir wollen, dass Menschen mit psychischen Störungen erleben, dass es heute nicht nur für somatische Erkrankungen, sondern auch für oft schwer fassbare psychische Erkrankungen hilfreiche Therapien gibt.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (79)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben. Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Theory of mind and switching predict prospective memory performance in adolescents.

Altgassen, M. • Vetter, N.C.* • Phillips, L.H. • Akgün, C. • Kliegel, M.

Erschienen 2014 in: J Exp Child Psychol 127, Seite 163 - 175

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.635 \cdot 0.100$) = 0.264

Role of striatal NMDA receptor subunits in a model of paroxysmal dystonia.

Avchalumov, Y.* • Sander, S.E. • Richter, F. • Porath, K. • Hamann, M. • Bode, C. • Kirschstein, T. • Köhling, R. • Richter, A.

Erschienen 2014 in: Exp Neurol 261, Seite 677 - 684

Korr. Einrichtung: Universität Rostock, FU Berlin, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.617 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.221 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.617 \cdot 0.221$) = 1.022

Social experience modulates ocular dominance plasticity differentially in adult male and female mice.

Balog, J. • Matthies, U. • Naumann, L. • Voget, M.* • Winter, C.* • Lehmann, K.

Erschienen 2014 in: Neuroimage 103, Seite 454 - 461

Korr. Einrichtung: Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.132 \cdot 0.150$) = 0.920

Extended release quetiapine fumarate as adjunct to antidepressant therapy in patients with major depressive disorder: pooled analyses of data in patients with anxious depression versus low levels of anxiety at baseline.

Bandelow, B. • Bauer, M.* • Vieta, E. • El-Khalili, N. • Gustafsson, U. • Earley, W.R. • Eriksson, H.

Erschienen 2014 in: World J Biol Psychiatry 15, Seite 155 - 166

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University of Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.225 \cdot 0.060$) = 0.254

Relationship between sunlight and the age of onset of bipolar disorder: an international multisite study.

Bauer, M. * • Glenn, T. • Alda, M. • Andreassen, O.A. • Angelopoulos, E. • Ardu, R. • Baethge, C. • Bauer, R. * • Bellivier, F. • Belmaker, R.H. • Berk, M. • Bjella, T.D. • Bossini, L. • Bersudsky, Y. • Cheung, E.Y. • Conell, J. * • Del Zompo, M. • Dodd, S. • Etain, B. • Fagiolini, A. • Frye, M.A. • Fountoulakis, K.N. • Garneau-Fournier, J. • González-Pinto, A. • Harima, H. • Hassel, S. • Henry, C. • Iacovides, A. • Isometsä, E.T. • Kapczinski, F. • Kliwicki, S. • König, B. • Krogh, R. • Kunz, M. • Lafer, B. • Larsen, E.R. • Lewitzka, U. * • Lopez-Jaramillo, C. • MacQueen, G. • Manchia, M. • Marsh, W. • Martinez-Cengotitabengoa, M. • Melle, I. • Monteith, S. • Morken, G. • Munoz, R. • Nery, F.G. • O'Donovan, C. • Osher, Y. • Pfennig, A. * • Quiroz, D. • Ramesar, R. • Rasgon, N. • Reif, A. • Ritter, P. * • Rybakowski, J.K. • Sagduyu, K. • Scippa, M. • Severus, E. * • Simhandl, C. • Stein, D.J. • Strejilevich, S. • Sulaiman, A.H. • Suominen, K. • Tagata, H. • Tatebayashi, Y. • Torrent, C. • Vieta, E. • Viswanath, B. • Wanchoo, M.J. • Zetin, M. • Whybrow, P.C.

Erschienen 2014 in: J Affect Disord 167, Seite 104 - 111

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.705 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.426 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.705 \cdot 0.426$) = 1.577

[The new DSM 5 classification system: essential amendments in the psychiatric classification].

Bauer, M. * • Maier, W. • Schneider, F. • Kapfhammer, H.P.

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85, Seite 531 - 532

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.862 \cdot 0.400$) = 0.345

Pooled analysis of adjunct extended-release quetiapine fumarate in patients with major depressive disorder according to ongoing SSRI or SNRI treatment.

Bauer, M. * • Demyttenaere, K. • El-Khalili, N. • Thase, M.E. • Papakostas, G.I. • Szamosi, J. • Earley, W.R. • Eriksson, H.

Erschienen 2014 in: Int Clin Psychopharmacol 29, Seite 16 - 25

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.098 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.098 \cdot 0.400$) = 1.239

Gender differences in thyroid system function: relevance to bipolar disorder and its treatment.

Bauer, M. * • Glenn, T. • Pilhatsch, M. * • Pfennig, A. * • Whybrow, P.C.

Erschienen 2014 in: Bipolar Disord 16, Seite 58 - 71

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.888 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.888 \cdot 0.600$) = 2.933

Role of lithium augmentation in the management of major depressive disorder.

Bauer, M. * • Adli, M. • Ricken, R. • Severus, E. * • Pilhatsch, M. *

Erschienen 2014 in: CNS Drugs 28, Seite 331 - 342

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.376 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.376 \cdot 0.800$) = 3.501

Reply to the letter to the editor by George et al.

Bauer, M.* • Pfennig, A.* • Severus, E.* • Whybrow, P.C. • Angst, J. • Möller, H.J.

Erschienen 2014 in: World J Biol Psychiatry 15, Seite 169 - 170

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.225 \cdot 0.550$) = 0.465

Screening for depression and high utilization of health care resources among patients in primary care.

Berghöfer, A. • Roll, S. • Bauer, M.* • Willich, S.N. • Pfennig, A.*

Erschienen 2014 in: Community Ment Health J 50, Seite 753 - 758

Korr. Einrichtung: Institute for Social Medicine, Epidemiology and Health Economics, Charité University Medical Center, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.146 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.146 \cdot 0.400$) = 0.458

Lithium as add-on to quetiapine XR in adult patients with acute mania: a 6-week, multicenter, double-blind, randomized, placebo-controlled study.

Bourin, M.S. • Severus, E.* • Schronen, J.P. • Gass, P. • Szamosi, J. • Eriksson, H. • Chandrashekar, H.

Erschienen 2014 in: Int J Bipolar Disord 2, Seite 14 - 24

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology, Faculty of Medicine, University of Nantes, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Antidepressiva verringern nicht das Risiko von Suiziden oder Suizidversuchen bei depressiven Patienten. Eine Entgegnung zur Presseerklärung der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie, Psychosomatik und Nervenheilkunde.

Bschor, T.* • Müller-Oerlinghausen, B.

Erschienen 2014 in: Arzneiverord Prax 41 (2), Seite 2 - 4

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Abteilung für Psychiatrie, Berlin

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Antidepressiva verringern nicht die Rate an Suizidversuchen oder Suiziden.

Bschor, T.* • Munk, I.

Erschienen 2014 in: Psychiat Prax 41, Seite 55 - 56

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Abteilung für Psychiatrie, Berlin

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.434 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.434 \cdot 0.600$) = 0.172

Chronic and treatment resistant depression: diagnosis and stepwise therapy.

Bschor, T.* • Bauer, M.* • Adli, M.

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl Int 111, Seite 766 - 776

Korr. Einrichtung: Psychiatric Department, Schlosspark-Klinik Berlin; Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden; Fliedner Hospital Berlin and Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Charité Campus Mitte, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.608 \cdot 0.700$) = 2.526

[New facts of long-term prophylaxis for bipolar affective disorder].

Bschor, T.* • Müller-Oerlinghausen, B. • Stoppe, G. • Hiemke, C.

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85, Seite 1166 - 1170

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Abteilung für Psychiatrie, Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.862 \cdot 0.400$) = 0.345

Lithium in the treatment of major depressive disorder.

Bschor, T.*

Erschienen 2014 in: Drugs 74, Seite 855 - 862

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Abteilung für Psychiatrie, Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.133 \cdot 1.000$) = 4.133

Moderating role of FKBP5 genotype in the impact of childhood adversity on cortisol stress response during adulthood.

Buchmann, A.F. • Holz, N. • Boecker, R. • Blomeyer, D. • Rietschel, M. • Witt, S.H. • Schmidt, M.H. • Esser, G. • Banaschewski, T. • Brandeis, D. • Zimmermann, U.S.* • Laucht, M.

Erschienen 2014 in: Eur Neuropsychopharmacol 24, Seite 837 - 845

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.395 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.395 \cdot 0.030$) = 0.162

Interaction between prenatal stress and dopamine D4 receptor genotype in predicting aggression and cortisol levels in young adults.

Buchmann, A.F. • Zohsel, K. • Blomeyer, D. • Hohm, E. • Hohmann, S. • Jennen-Steinmetz, C. • Treutlein, J. • Becker, K. • Banaschewski, T. • Schmidt, M.H. • Esser, G. • Brandeis, D. • Poustka, L. • Zimmermann, U.S.* • Laucht, M.

Erschienen 2014 in: Psychopharmacology 231, Seite 3089 - 3097

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.988 \cdot 0.023$) = 0.092

Randomized parcellation based inference.

Da Mota, B. • Fritsch, V. • Varoquaux, G. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Conrod, P. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Frouin, V. • Poline, J.B. • Thirion, B. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Neuroimage 89, Seite 203 - 215

Korr. Einrichtung: Parietal Team, INRIA Saclay-Île-de-France, Saclay, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.132 \cdot 0.016$) = 0.097

Global genetic variations predict brain response to faces.

Dickie, E.W. • Tahmasebi, A. • French, L. • Kovacevic, N. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A. • Büchel, C. • Conrod, P. • Flor, H. • Garavan, H. • Gallinat, J. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lawrence, C. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Nichols, T. • Lathrop, M. • Loth, E. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Toro, R. • Schumann, G. • Paus, T.

Erschienen 2014 in: PLoS Genet 10 (e1004523), Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Rotman Research Institute, University of Toronto, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.167 \cdot 0.011$) = 0.091

Alcohol-induced impairment of inhibitory control is linked to attenuated brain responses in right fronto-temporal cortex.

Gan, G.* • Guevara, A.* • Marxen, M.* • Neumann, M.* • Jünger, E.* • Kobiella, A.* • Mennigen, E.* • Pilhatsch, M.* • Schwarz, D.* • Zimmermann, U.S.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: Biol Psychiatry 76, Seite 698 - 707

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.472 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.472 · 1.000) = 9.472

Pavlovian-to-instrumental transfer in alcohol dependence: a pilot study.

Garbusow, M. • Schad, D.J. • Sommer, C.* • Jünger, E.* • Sebold, M. • Friedel, E. • Wendt, J. • Kathmann, N. • Schlagenhauf, F. • Zimmermann, U.S.* • Heinz, A. • Huys, Q.J. • Rapp, M.A.

Erschienen 2014 in: Neuropsychobiology 70, Seite 111 - 121

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Campus Mitte, Charité Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.303 · 0.082) = 0.188

A retrospective analysis of psychosocial risk factors modulating adolescent alcohol binge drinking.

Groß, C.* • Neumann, M.* • Kalkbrenner, M.* • Mick, I.* • Lachnit, A.* • Reichert, J. • Klotsche, J. • Zimmermann, U.S.*

Erschienen 2014 in: Eur Addict Res 20, Seite 285 - 292

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.073 · 0.900) = 1.866

Adolescents adapt more slowly than adults to varying reward contingencies.

Javadi, A.H.* • Schmidt, D.H.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: J Cogn Neurosci 26, Seite 2670 - 2681

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.687 · 1.000) = 4.687

Differential representation of feedback and decision in adolescents and adults.

Javadi, A.H.* • Schmidt, D.H.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: Neuropsychologia 56, Seite 280 - 288

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.451 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.451 · 1.000) = 3.451

Do patient and ward-related characteristics influence the use of coercive measures? Results from the EUNOMIA international study.

Kalisova, L. • Raboch, J. • Nawka, A. • Sampogna, G. • Cihal, L. • Kallert, T.W.* • Onchev, G. • Karastergiou, A. • Del Vecchio, V. • Kiejna, A. • Adamowski, T. • Torres-Gonzales, F. • Cervilla, J.A. • Priebe, S. • Giacco, D. • Kjellin, L. • Dembinskas, A. • Fiorillo, A.

Erschienen 2014 in: Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol 49, Seite 1619 - 1629

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, 1st Medical School, Charles University Prague, Czech Republic

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.575 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.575 · 0.019) = 0.048

No differences in hippocampal volume between carriers and non-carriers of the ApoE ϵ 4 and ϵ 2 alleles in young healthy adolescents.

Khan, W. • Giampietro, V. • Ginestet, C. • Dell'Acqua, F. • Bouls, D. • Newhouse, S. • Dobson, R. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lemaître, H. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Gallinat, J. • Westman, E. • Schumann, G. • Lovestone, S. • Simmons, A. • IMAGEN Consortium,
Erschienen 2014 in: J Alzheimers Dis 40, Seite 37 - 43

Korr. Einrichtung: King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.612 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.612 \cdot 0.010$) = 0.037

Gut vagal afferents differentially modulate innate anxiety and learned fear.

Klarer, M. • Arnold, M. • Günther, L.* • Winter, C.* • Langhans, W. • Meyer, U.

Erschienen 2014 in: J Neurosci 34, Seite 7067 - 7076

Korr. Einrichtung: ETH Zürich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.747 \cdot 0.150$) = 1.012

Kasuistik: Schluckauf als Nebenwirkung von Aripiprazol.

Köberle, U. • Stammschulte, T. • Bschor, T.*

Erschienen 2014 in: Psychopharmakotherapie 21, Seite 21 - 22

Korr. Einrichtung: Arzneimittelkommission der Deutschen Ärzteschaft

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.38 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.38 \cdot 0.300$) = 0.023

Acute and chronic nicotine effects on behaviour and brain activation during intertemporal decision making.

Kobiella, A.* • Ripke, S.* • Kroemer, N.B.* • Vollmert, C. • Vollstädt-Klein, S. • Ushöfer, D.E. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: Addict Biol 19, Seite 918 - 930

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.929 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.929 \cdot 0.820$) = 4.862

MEMENTA-'Mental healthcare provision for adults with intellectual disability and a mental disorder'. A cross-sectional epidemiological multisite study assessing prevalence of psychiatric symptomatology, needs for care and quality of healthcare provision for adults with intellectual disability in Germany: a study protocol.

Koch, A.* • Vogel, A.* • Holzmann, M.* • Pfennig, A.* • Salize, H.J. • Puschner, B. • Schützwohl, M.*

Erschienen 2014 in: BMJ Open 4 (e004878), Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.063 \cdot 0.880$) = 1.815

The challenge of treatment in bipolar depression: evidence from clinical guidelines, treatment recommendations and complex treatment situations.

Köhler, S. • Gaus, S. • Bschor, T.*

Erschienen 2014 in: Pharmacopsychiatry 47, Seite 53 - 59

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité University Medicine Berlin, Campus Mitte, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.168 \cdot 0.300$) = 0.650

[Pharmaceutical treatment of bipolar depression. Evidence from clinical guidelines and treatment recommendations].

Köhler, S. • Bauer, M.* • Bschor, T.*

Erschienen 2013 in: Nervenarzt 85, Seite 1075 - 1083*Korr. Einrichtung:* Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité Universitätsmedizin, Campus Mitte, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.862 \cdot 0.600$) = 0.517**[MAO-inhibitors - a treatment option for treatment resistant depression: application, efficacy and characteristics].**

Köhler, S. • Stöver, L.A. • Bschor, T.*

Erschienen 2014 in: Fortschr Neurol Psychiatr 82, Seite 228 - 238*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité University Medicine, Campus Mitte, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.762 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.762 \cdot 0.300$) = 0.229**Balancing reward and work: Anticipatory brain activation in NAcc and VTA predict effort differentially.**

Kroemer, N.B.* • Guevara, A.* • Ciocanea Teodorescu, I. • Wuttig, F.* • Kobiella, A.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: Neuroimage 102 Pt 2, Seite 510 - 519*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.132 \cdot 0.925$) = 5.672**Positive association of video game playing with left frontal cortical thickness in adolescents.**

Kühn, S. • Lorenz, R. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Garavan, H. • Ittermann, B. • Loth, E. • Mann, K. • Nees, F. • Artiges, E. • Paus, T. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Walaszek, B. • Schumann, G. • Heinz, A. • Gallinat, J. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: PLoS One 9 (e91506), Seite 1 - 6*Korr. Einrichtung:* kuehn@mpib-berlin.mpg.de*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.015$) = 0.053**Association between alcohol - cue modulated startle reactions and drinking behaviour in alcohol dependent patients - results of the PREDICT study.**

Leménager, T. • Hill, H. • Reinhard, I. • Hoffmann, S. • Zimmermann, U.S.* • Hermann, D. • Smolka, M.N.* • Kiefer, F. • Vollstädt-Klein, S. • Heinz, A. • Mann, K.

Erschienen 2014 in: Int J Psychophysiol 94, Seite 263 - 271*Korr. Einrichtung:* Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, Mannheim*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.648 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.648 \cdot 0.067$) = 0.177**Oxytocin receptor genotype modulates ventral striatal activity to social cues and response to stressful life events.**

Loth, E. • Poline, J.B. • Thyreau, B. • Jia, T. • Tao, C. • Lourdasamy, A. • Stacey, D. • Cattrell, A. • Desrivières, S. • Ruggeri, B. • Fritsch, V. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Carvalho, F.M. • Conrod, P.J. • Fauth-Buehler, M. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Bruehl, R. • Lawrence, C. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Poustka, L. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Struve, M. • Feng, J. • Schumann, G. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Biol Psychiatry 76, Seite 367 - 376*Korr. Einrichtung:* Social, Genetic, and Developmental Psychiatry Centre, Institute of Psychiatry, King's College London, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.472 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.472 \cdot 0.009$) = 0.084

The influence of inhibitory processes on affective theory of mind in young and old adults.

Mahy, C.E. • Vetter, N.* • Kühn-Popp, N.C. • Löcher, C. • Krauschuk, S. • Kliegel, M.

Erschienen 2014 in: Neuropsychol Dev Cogn B Aging Neuropsychol Cogn 21, Seite 129 - 145

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, University of Geneva, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.186 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.186 \cdot 0.075$) = 0.089

Predicting naltrexone response in alcohol-dependent patients: the contribution of functional magnetic resonance imaging.

Mann, K. • Vollstädt-Klein, S. • Reinhard, I. • Leménager, T. • Fauth-Bühler, M. • Hermann, D. • Hoffmann, S. • Zimmermann, U.S.* • Kiefer, F. • Heinz, A. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: Alcohol Clin Exp Res 38, Seite 2754 - 2762

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.311 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.311 \cdot 0.333$) = 1.104

Acute effects of alcohol on brain perfusion monitored with arterial spin labeling magnetic resonance imaging in young adults.

Marxen, M.* • Gan, G.* • Schwarz, D.* • Mennigen, E.* • Pilhatsch, M.* • Zimmermann, U.S.* • Guenther, M. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: J Cereb Blood Flow Metab 34, Seite 472 - 479

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.339 \cdot 0.950$) = 5.072

Minocycline rescues decrease in neurogenesis, increase in microglia cytokines and deficits in sensorimotor gating in an animal model of schizophrenia.

Mattei, D. • Djodari-Irani, A. • Hadar, R.* • Pelz, A. • De Cossío, L.F. • Goetz, T.* • Matyash, M. • Kettenmann, H. • Winter, C.* • Wolf, S.A.

Erschienen 2014 in: Brain Behav Immun 38, Seite 175 - 184

Korr. Einrichtung: MDC Buch Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.244 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.244$) = 1.494

Exploring adolescent cognitive control in a combined interference switching task.

Mennigen, E.* • Rodehacke, S.* • Müller, K.U.* • Ripke, S.* • Goschke, T. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: Neuropsychologia 61, Seite 175 - 189

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.451 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.451 \cdot 0.925$) = 3.192

The effect of body posture on cognitive performance: a question of sleep quality.

Muehlhan, M. • Marxen, M.* • Landsiedel, J. • Malberg, H. • Zaunseder, S.

Erschienen 2014 in: Front Hum Neurosci 8, Seite 171 - 180

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.895 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.895 \cdot 0.100$) = 0.290

Genome-wide association study reveals two new risk loci for bipolar disorder.

Mühleisen, T.W. • Leber, M. • Schulze, T.G. • Strohmaier, J. • Degenhardt, F. • Treutlein, J. • Mattheisen, M. • Forstner, A.J. • Schumacher, J. • Breuer, R. • Meier, S. • Herms, S. • Hoffmann, P. • Lacour, A. • Witt, S.H. • Reif,

A. • Müller-Myhsok, B. • Lucae, S. • Maier, W. • Schwarz, M. • Vedder, H. • Kammerer-Ciernioch, J. • Pfennig, A. * • Bauer, M. * • Hautzinger, M. • Moebus, S. • Priebe, L. • Czerski, P.M. • Hauser, J. • Lissowska, J. • Szeszenia-Dabrowska, N. • Brennan, P. • McKay, J.D. • Wright, A. • Mitchell, P.B. • Fullerton, J.M. • Schofield, P.R. • Montgomery, G.W. • Medland, S.E. • Gordon, S.D. • Martin, N.G. • Krasnow, V. • Chuchalin, A. • Babadjanova, G. • Pantelejeva, G. • Abramova, L.I. • Tiganov, A.S. • Polonikov, A. • Khusnutdinova, E. • Alda, M. • Grof, P. • Rouleau, G.A. • Turecki, G. • Laprise, C. • Rivas, F. • Mayoral, F. • Kogevinas, M. • Grigoroiu-Serbanescu, M. • Propping, P. • Becker, T. • Rietschel, M. • Nöthen, M.M. • Cichon, S.

Erschienen 2014 in: Nat Commun 5 (3339), Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University of Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.010$) = 0.106

Sind Antidepressiva bei leichter Depression indiziert?

Nordhues, P. • Bschor, T.*

Erschienen 2014 in: DNP 15 (12), Seite 60 - 64

Korr. Einrichtung: Abteilung für Psychiatrie, Schlosspark-Klinik, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

DRD2/ANKK1 polymorphism modulates the effect of ventral striatal activation on working memory performance.

Nymberg, C. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Schumann, G. • Klingberg, T. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Neuropsychopharmacology 39, Seite 2357 - 2365

Korr. Einrichtung: Department of Neuroscience, Karolinska Institute Stockholm, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.833 \cdot 0.014$) = 0.112

White-matter microstructure and gray-matter volumes in adolescents with subthreshold bipolar symptoms.

Paillère Martinot, M.L. • Lemaitre, H. • Artiges, E. • Miranda, R. • Goodman, R. • Penttilä, J. • Struve, M. • Fadai, T. • Kappel, V. • Poustka, L. • Conrod, P. • Banaschewski, T. • Barbot, A. • Barker, G.J. • Büchel, C. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lawrence, C. • Loth, E. • Mann, K. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Schumann, G. • Martinot, J.L. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Mol Psychiatry 19, Seite 462 - 470

Korr. Einrichtung: Dr M-L Paillère Martinot, Maison de Solenn, APHP, Hôpital Cochin Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.147 \cdot 0.010$) = 0.157

Intrauterine exposure to cigarette smoke is associated with increased ghrelin concentrations in adulthood.

Paslakis, G. • Buchmann, A.F. • Westphal, S. • Banaschewski, T. • Hohm, E. • Zimmermann, U.S.* • Laucht, M. • Deuschle, M.

Erschienen 2014 in: Neuroendocrinology 99, Seite 123 - 129

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.934 \cdot 0.050$) = 0.247

The neural representation of emotionally neutral faces and places in patients with panic disorder with agoraphobia.

Petrowski, K. • Wintermann, G. • Smolka, M.N.* • Huebner, T.* • Donix, M.*

Erschienen 2014 in: J Affect Disord 152-154, Seite 454 - 461

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.705 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.705 \cdot 0.500$) = 1.852

Early specific cognitive-behavioural psychotherapy in subjects at high risk for bipolar disorders: study protocol for a randomised controlled trial.

Pfennig, A.* • Leopold, K.* • Bechdorf, A. • Correll, C.U. • Holtmann, M. • Lambert, M. • Marx, C.* • Meyer, T.D. • Pfeiffer, S.* • Reif, A. • Rottmann-Wolf, M.* • Schmitt, N.M.* • Stamm, T. • Juckel, G. • Bauer, M.*

Erschienen 2014 in: Trials 15, Seite 161 - 170

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.815 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.127 \cdot 0.815$) = 1.734

[Check-ups and screening for young people : What is reasonable with respect to psychiatric disorders?].

Pfennig, A.* • Klosterkötter, J.

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85, Seite 1544 - 1550

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.862 \cdot 0.600$) = 0.517

Nicotine administration in healthy non-smokers reduces appetite but does not alter plasma ghrelin.

Pilhatsch, M.* • Scheuing, H.* • Kroemer, N.* • Kobiella, A.* • Bidlingmaier, M. • Farger, G. • Smolka, M.N.* • Zimmermann, U.S.*

Erschienen 2014 in: Hum Psychopharm Clin 29, Seite 384 - 387

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.854 \cdot 0.900$) = 1.669

Amygdala-function perturbations in healthy mid-adolescents with familial liability for depression.

Pilhatsch, M.* • Vetter, N.C.* • Hübner, T.* • Ripke, S.* • Müller, K.U.* • Marxen, M.* • Rodehacke, S.* • Mennigen, E.* • Schmidt, D.* • Kroemer, N.B.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: J Am Acad Child Adolesc Psychiatry 53, Seite 559 - 568

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.354 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.354 \cdot 1.000$) = 6.354

Antibodies in autoimmune thyroiditis affect glucose metabolism of anterior cingulate.

Pilhatsch, M.* • Schlagenhaut, F. • Silverman, D. • Berman, S. • London, E.D. • Martinez, D. • Whybrow, P.C. • Bauer, M.*

Erschienen 2014 in: Brain Behav Immun 37, Seite 73 - 77

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.700$) = 4.290

Anti-anhedonic effect of deep brain stimulation of the prefrontal cortex and the dopaminergic reward system in a genetic rat model of depression: an intracranial self-stimulation paradigm study.

Rea, E. • Rummel, J.* • Schmidt, T.T. • Hadar, R.* • Heinz, A. • Mathé, A.A. • Winter, C.*

Erschienen 2014 in: Brain Stimul 7, Seite 21 - 28

Korr. Einrichtung: Karolinska Institut Schweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.432 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.590 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.432 \cdot 0.590$) = 3.205

[Ketamine as antidepressant: the current study situation].

Ritter, P.S.* • Bauer, M.* • Pilhatsch, M.*

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85, Seite 1432 - 1435

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.862 \cdot 1.000$) = 0.862

Interindividual differences in mid-adolescents in error monitoring and post-error adjustment.

Rodehacke, S.* • Mennigen, E.* • Müller, K.U.* • Ripke, S.* • Jacob, M.J.* • Hübner, T.* • Schmidt, D.H.* • Goschke, T.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9 (e88957), Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.957$) = 3.383

Adjunctive lithium treatment in the prevention of suicidal behavior in patients with depression and comorbid personality disorders.

Rombold, F. • Lauterbach, E. • Felber, W. • Mueller-Oerlinghausen, B. • Ahrens, B. • Bronisch, T. • Kilb, B. • Lewitzka, U.* • Richter, K. • Broocks, A. • Heuser, I. • Hohagen, F. • Quante, A.

Erschienen 2014 in: Int J Psychiatry Clin Pract 18, Seite 300 - 303

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité - Campus Benjamin Franklin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.313 \cdot 0.027$) = 0.036

Effectiveness of interdisciplinary vs. dermatological care of moderate-to-severe psoriasis: a pragmatic randomised controlled trial.

Schmitt, J. • Wozel, G. • Garzarolli, M. • Viehweg, A. • Bauer, M.* • Leopold, K.*

Erschienen 2014 in: Acta Derm Venereol 94, Seite 192 - 197

Korr. Einrichtung: Centre for Evidence-based Healthcare, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.244 \cdot 0.375$) = 1.592

Humanized Foxp2 accelerates learning by enhancing transitions from declarative to procedural performance.

Schreiweis, C. • Bornschein, U. • Burguière, E. • Kerimoglu, C. • Schreiter, S. • Dannemann, M. • Goyal, S. • Rea, E. • French, C.A. • Puliyadi, R. • Groszer, M. • Fisher, S.E. • Mundry, R. • Winter, C.* • Hevers, W. • Pääbo, S. • Enard, W. • Graybiel, A.M.

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci U S A 111, Seite 14253 - 14258

Korr. Einrichtung: McGovern Institute for Brain Research and Department of Brain and Cognitive Sciences, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge; Department of Evolutionary Genetics, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.809 \cdot 0.019$) = 0.184

Model-based and model-free decisions in alcohol dependence.

Sebold, M. • Deserno, L. • Nebe, S.* • Schad, D.J. • Garbusow, M. • Hägele, C. • Keller, J. • Jünger, E.* • Kathmann, N. • Smolka, M.N.* • Rapp, M.A. • Schlagenhauf, F. • Heinz, A. • Huys, Q.J.

Erschienen 2014 in: Neuropsychobiology 70, Seite 122 - 131

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Campus Charité Mitte, Charité Universitätsmedizin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.303 \cdot 0.075$) = 0.173

Three-year long-term outcome of 458 naturalistically treated inpatients with major depressive episode: severe relapse rates and risk factors.

Seemüller, F. • Meier, S. • Obermeier, M. • Musil, R. • Bauer, M.* • Adli, M. • Kronmüller, K. • Holsboer, F. • Brieger, P. • Laux, G. • Bender, W. • Heuser, I. • Zeiler, J. • Gaebel, W. • Riedel, M. • Falkai, P. • Möller, H.J.

Erschienen 2014 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 264, Seite 567 - 575

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilians-University Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.355 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.355 \cdot 0.020$) = 0.067

[Bipolar disorders in DSM-5].

Severus, E.* • Bauer, M.*

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85, Seite 543 - 547

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.862 \cdot 1.000$) = 0.862

Lithium for prevention of mood episodes in bipolar disorders: systematic review and meta-analysis.

Severus, E.* • Taylor, M.J. • Sauer, C.* • Pfennig, A.* • Ritter, P.* • Bauer, M.* • Geddes, J.R.

Erschienen 2014 in: Int J Bipolar Disord 2, Seite 15 - 31

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.470 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.470$) = 0.000

Prediction of antidepressant response to venlafaxine by a combination of early response assessment and therapeutic drug monitoring.

Stamm, T.J. • Becker, D. • Sondergeld, L.M. • Wiethoff, K. • Hiemke, C. • O'Malley, G. • Ricken, R. • Bauer, M.* • Adli, M.

Erschienen 2014 in: Pharmacopsychiatry 47, Seite 174 - 179

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Universitätsmedizin Berlin, Campus Mitte, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.168 \cdot 0.043$) = 0.093

Supraphysiologic doses of levothyroxine as adjunctive therapy in bipolar depression: a randomized, double-blind, placebo-controlled study.

Stamm, T.J. • Lewitzka, U.* • Sauer, C.* • Pilhatsch, M.* • Smolka, M.N.* • Koeberle, U. • Adli, M. • Ricken, R. • Scherk, H. • Frye, M.A. • Juckel, G. • Assion, H.J. • Gitlin, M. • Whybrow, P.C. • Bauer, M.*

Erschienen 2014 in: J Clin Psychiatry 75, Seite 162 - 168

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.139 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.392 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.139 \cdot 0.392$) = 2.016

Effectiveness and efficiency of integrated mental health care programmes in Germany: study protocol of an observational controlled trial.

Stierlin, A.S. • Herder, K. • Helmbrecht, M.J. • Prinz, S. • Walendzik, J. * • Holzmann, M. * • Becker, T. • Schützwohl, M. * • Kilian, R.

Erschienen 2014 in: BMC Psychiatry 14, Seite 163 - 171

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry II, Ulm University, Bezirkskrankenhaus Günzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.237 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.237 · 0.129) = 0.288

Inorganic polyphosphate regulates neuronal excitability through modulation of voltage-gated channels.

Stotz, S.C. • Scott, L.O. • Drummond-Main, C. • Avchalumov, Y. * • Giroto, F. • Davidsen, J. • Gómez-García, M.R. • Rho, J.M. • Pavlov, E.V. • Colicos, M.A.

Erschienen 2014 in: Mol Brain 7, Seite 42 - 50

Korr. Einrichtung: Department of Physiology & Pharmacology and the Hotchkiss Brain Institute, University of Calgary, Canada.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.345 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.345 · 0.038) = 0.163

Dimensions of manic symptoms in youth: psychosocial impairment and cognitive performance in the IMAGEN sample.

Stringaris, A. • Castellanos-Ryan, N. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Fauth-Bühler, M. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Itterman, B. • Lawrence, C. • Nees, F. • Paillere-Martinot, M.L. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Smolka,

M.N. * • Schumann, G. • Goodman, R. • Conrod, P. • Imagen Consortium,

Erschienen 2014 in: J Child Psychol Psychiatry 55, Seite 1380 - 1389

Korr. Einrichtung: Institute of Psychiatry, King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.669 · 0.012) = 0.071

The ENIGMA Consortium: large-scale collaborative analyses of neuroimaging and genetic data.

Thompson, P.M. • Stein, J.L. • Medland, S.E. • Hibar, D.P. • Vasquez, A.A. • Renteria, M.E. • Toro, R. • Jahanshad, N. • Schumann, G. • Franke, B. • Wright, M.J. • Martin, N.G. • Agartz, I. • Alda, M. • Alhusaini, S. • Almasy, L. • Almeida, J. • Alpert, K. • Andreasen, N.C. • Andreassen, O.A. • Apostolova, L.G. • Appel, K. • Armstrong, N.J. • Aribisala, B. • Bastin, M.E. • Bauer, M. * • Bearden, C.E. • Bergmann, O. • Binder, E.B. • Blangero, J. • Bockholt, H.J. • Bøen, E. • Bois, C. • Boomsma, D.I. • Booth, T. • Bowman, I.J. • Bralten, J. • Brouwer, R.M. • Brunner, H.G. • Brohawn, D.G. • Buckner, R.L. • Buitelaar, J. • Bulayeva, K. • Bustillo, J.R. • Calhoun, V.D. • Cannon, D.M. • Cantor, R.M. • Carless, M.A. • Caseras, X. • Cavalleri, G.L. • Chakravarty, M.M. • Chang, K.D. • Ching, C.R. • Christoforou, A. • Cichon, S. • Clark, V.P. • Conrod, P. • Coppola, G. • Crespo-Facorro, B. • Curran, J.E. • Czisch, M. • Deary, I.J. • De Geus, E.J. • Den Braber, A. • Delvecchio, G. • Depondt, C. • De Haan, L. • De Zubicaray, G.I. • Dima, D. • Dimitrova, R. • Djurovic, S. • Dong, H. • Donohoe, G. • Duggirala, R. • Dyer, T.D. • Ehrlich, S. • Ekman, C.J. • Elvsåshagen, T. • Emsell, L. • Erk, S. • Espeseth, T. • Fagerness, J. • Fears, S. • Fedko, I. • Fernández, G. • Fisher, S.E. • Foroud, T. • Fox, P.T. • Francks, C. • Frangou, S. • Frey, E.M. • Frodl, T. • Frouin, V. • Garavan, H. • Giddaluru, S. • Glahn, D.C. • Godlewska, B. • Goldstein, R.Z. • Gollub, R.L. • Grabe, H.J. • Grimm, O. • Gruber, O. • Guadalupe, T. • Gur, R.E. • Gur, R.C. • Göring, H.H. • Hagenaars, S. • Hajek, T. • Hall, G.B. • Hall, J. • Hardy, J. • Hartman, C.A. • Hass, J. • Hatton, S.N. • Haukvik, U.K. • Hegenscheid, K. • Heinz, A. • Hickie, I.B. • Ho, B.C. • Hoehn, D. • Hoekstra, P.J. • Hollinshead, M. • Holmes, A.J. • Homuth, G. • Hoogman, M. • Hong, L.E. • Hosten, N. • Hottenga, J.J. • Hulshoff Pol, H.E. • Hwang, K.S. • Jack, C.R. • Jenkinson, M. • Johnston, C. • Jönsson, E.G. • Kahn, R.S. • Kasperaviciute, D. • Kelly, S. • Kim, S. • Kochunov, P. • Koenders, L. • Krämer, B. • Kwok, J.B. • Lagopoulos, J. • Laje, G. • Landen, M. • Landman, B.A. • Lauriello, J. • Lawrie, S.M. • Lee, P.H. • Le Hellard, S. • Lemaître, H. • Leonardo, C.D. • Li, C.S. • Liberg, B. • Liewald, D.C. • Liu, X. • Lopez, L.M. • Loth, E. • Lourdasamy, A. • Luciano, M. • Macciardi, F. • Machielsen, M.W. • Macqueen, G.M. • Malt, U.F. • Mandl, R. • Manoach, D.S. • Martinot, J.L. • Matarin, M. • Mather, K.A. • Mattheisen, M. • Mattingsdal, M. • Meyer-Lindenberg, A. • McDonald, C. • McIntosh, A.M. • McMahon, F.J. • McMahon, K.L. • Meisenzahl, E. • Melle, I. • Milaneschi, Y. • Mohnke, S. • Montgomery,

G.W. • Morris, D.W. • Moses, E.K. • Mueller, B.A. • Muñoz Maniega, S. • Mühleisen, T.W. • Müller-Myhsok, B. • Mwangi, B. • Nauck, M. • Nho, K. • Nichols, T.E. • Nilsson, L.G. • Nugent, A.C. • Nyberg, L. • Olvera, R.L. • Oosterlaan, J. • Ophoff, R.A. • Pandolfo, M. • Papalampropoulou-Tsiridou, M. • Pappmeyer, M. • Paus, T. • Pausova, Z. • Pearlson, G.D. • Penninx, B.W. • Peterson, C.P. • Pfenning, A. * • Phillips, M. • Pike, G.B. • Poline, J.B. • Potkin, S.G. • Pütz, B. • Ramasamy, A. • Rasmussen, J. • Rietschel, M. • Rijpkema, M. • Risacher, S.L. • Roffman, J.L. • Roiz-Santiañez, R. • Romanczuk-Seiferth, N. • Rose, E.J. • Royle, N.A. • Rujescu, D. • Ryten, M. • Sachdev, P.S. • Salami, A. • Satterthwaite, T.D. • Savitz, J. • Saykin, A.J. • Scanlon, C. • Schmaal, L. • Schnack, H.G. • Schork, A.J. • Schulz, S.C. • Schür, R. • Seidman, L. • Shen, L. • Shoemaker, J.M. • Simmons, A. • Sisodiya, S.M. • Smith, C. • Smoller, J.W. • Soares, J.C. • Sponheim, S.R. • Sprooten, E. • Starr, J.M. • Steen, V.M. • Strakowski, S. • Strike, L. • Sussmann, J. • Sämann, P.G. • Teumer, A. • Toga, A.W. • Tordesillas-Gutierrez, D. • Trabzuni, D. • Trost, S. • Turner, J. • Van Den Heuvel, M. • Van Der Wee, N.J. • Van Eijk, K. • Van Erp, T.G. • Van Haren, N.E. • Van 't Ent, D. • Van Tol, M.J. • Valdés Hernández, M.C. • Veltman, D.J. • Versace, A. • Völzke, H. • Walker, R. • Walter, H. • Wang, L. • Wardlaw, J.M. • Weale, M.E. • Weiner, M.W. • Wen, W. • Westlye, L.T. • Whalley, H.C. • Whelan, C.D. • White, T. • Winkler, A.M. • Wittfeld, K. • Woldehawariat, G. • Wolf, C. • Zilles, D. • Zwiers, M.P. • Thalamuthu, A. • Schofield, P.R. • Freimer, N.B. • Lawrence, N.S. • Drevets, W. • Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative, EPIGEN Consortium, IMAGEN Consortium, Saguenay Youth Study (SYS) Group,

Erschienen 2014 in: Brain Imaging Behav 8, Seite 153 - 182

Korr. Einrichtung: Imaging Genetics Center, Institute for Neuroimaging and Informatics, Keck School of Medicine, University of Southern California, Los Angeles, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.385 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.385 \cdot 0.002) = 0.007$

Aversive learning in adolescents: modulation by amygdala-prefrontal and amygdala-hippocampal connectivity and neuroticism.

Tzschoppe, J. • Nees, F. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Loth, E. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Smolka, M.N. * • Gallinat, J. • Ströhle, A. • Struve, M. • Rietschel, M. • Schumann, G. • Flor, H. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Neuropsychopharmacology 39, Seite 875 - 884

Korr. Einrichtung: Department of Cognitive and Clinical Neuroscience, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.833 \cdot 0.018) = 0.138$

Influence of levothyroxine in augmentation therapy for bipolar depression on central serotonergic function.

Uhl, I. • Bez, J.A. • Stamm, T. • Pilhatsch, M. * • Assion, H.J. • Norra, C. • Lewitzka, U. * • Schlagenhaut, F. • Bauer, M. * • Juckel, G.

Erschienen 2014 in: Pharmacopsychiatry 47, Seite 180 - 183

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Ruhr University Bochum, LWL University Hospital Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.244 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.168 \cdot 0.244) = 0.528$

Ongoing neural development of affective theory of mind in adolescence.

Vetter, N.C. * • Weigelt, S. • Döhnel, K. • Smolka, M.N. * • Kliegel, M.

Erschienen 2014 in: Soc Cogn Affect Neurosci 9, Seite 1022 - 1029

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.884 \cdot 0.500) = 2.942$

Do venepuncture procedures induce cortisol responses? A review, study, and synthesis for stress research.

Weckesser, L.J. • Plessow, F. • Pilhatsch, M. * • Muehlhan, M. • Kirschbaum, C. • Miller, R.

Erschienen 2014 in: Psychoneuroendocrinology 46, Seite 88 - 99

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.591 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.591 \cdot 0.075) = 0.419$

Neuropsychosocial profiles of current and future adolescent alcohol misusers.

Whelan, R. • Watts, R. • Orr, C.A. • Althoff, R.R. • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Carvalho, F.M. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Fauth-Bühler, M. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Gan, G. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lawrence, C. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Ortiz, N. • Paillère-Martinot, M.L. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Schumann, G. • Garavan, H. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Nature 512, Seite 185 - 189

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 42.351 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 42.351 \cdot 0.009) = 0.397$

Sex differences in COMT polymorphism effects on prefrontal inhibitory control in adolescence.

White, T.P. • Loth, E. • Rubia, K. • Krabbendam, L. • Whelan, R. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P. • Fauth-Bühler, M. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lawrence, C. • Mann, K. • Paillère, M.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T. • Smolka, M.N.* • Shergill, S.S. • Schumann, G. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Neuropsychopharmacology 39, Seite 2560 - 2569

Korr. Einrichtung: Department of Psychosis Studies, Institute of Psychiatry, King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.833 \cdot 0.011) = 0.084$

[Is controlled drinking a reasonable therapy target for alcohol dependence? For].

Zimmermann, U.S.*

Erschienen 2014 in: Nervenarzt 85, Seite 887 - 888

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.862 \cdot 1.000) = 0.862$

Beiträge in Büchern (8)

Therapie bipolarer Störungen.

Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (9. Aufl.) Seite 220 - 234

Herausgeber: Voderholzer, U. • Hohagen, F.

Verlag: Urban & Fischer, Elsevier GmbH, München, Deutschland (2014)

Bewertung: 0.5

Pharmakotherapie von chronischen und therapieresistenten depressiven Störungen.

Bauer, M.* • Adli, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (9. Aufl.) Seite 197 - 212

Herausgeber: Voderholzer, U. • Hohagen, F.

Verlag: Urban & Fischer, Elsevier GmbH, München, Deutschland (2014)

Bewertung: 0.5

The Evening Seminar.

Donix, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: On Being a Doctor.

Herausgeber: Laine, C. • LaCombe, MA.

Verlag: American College of Physicians, Philadelphia, USA (2014)

Bewertung: 0.1

Pro und Contra Minimierung von Zwangsmaßnahmen die empirische Datenlage.

Kallert, T.W.*

Korr. Einrichtung: HELIOS Park-Klinikum Leipzig

In: Gewalt und Psyche. Die Zwangsbehandlung auf dem Prüfstand. Seite 187 - 205

Herausgeber: Henking, T. • Vollmann, J.

Verlag: Nomos Verlagsgesellschaft, Baden-Baden, Deutschland (2014)

Bewertung: 0.5

Acute Treatment.

Lewitzka, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Mental health in adolescents: bipolar disorder. Seite 93 - 108

Herausgeber: Duffy, A.

Verlag: Future Science Group, London, UK (2014)

Bewertung: 0.5

Maintenance Treatment.

Lewitzka, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Mental health in adolescents: bipolar disorder. Seite 109 - 126

Herausgeber: Duffy, A.

Verlag: Future Science Group, London, UK (2014)

Bewertung: 0.5

Integrierte Versorgung in der Psychiatrie ein Versorgungskonzept auf dem Prüfstand.

Stierlin, A. • Becker, T. • Schützwohl, M.* • Kilian, R.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Forschungskongress der Fachkliniken der bayerischen Bezirke: Kloster Irrsee 2013. Seite 154 - 170

Herausgeber: Wolfersdorf, M. • Laux, G.

Verlag: Roderer Verlag, Regensburg, Deutschland (2014)

Bewertung: 0.5

Bipolare Störungen (ICD-10: F30-31).

Wolkenstein, L. • Bauer, M.* • Meyer, T.D.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Neurobiologie und Psychotherapie. Integration und praktische Anwendung bei psychischen Störungen. Seite 104 - 112

Herausgeber: Juckel, G. • Edel, MA.

Verlag: Schattauer Verlag, Stuttgart, Deutschland (2014)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (2)

Dr. rer. nat. Gan, G.

Neural and Behavioral Mechanisms Underlying Alcohol-Induced Loss of Control Over Behavior.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.N. Smolka

B.Sc. Kruse, J.

Neural Correlates of Exploration and Exploitation in the Addicted Brain - an FMRI Study.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.N. Smolka

Diplom-/Masterarbeiten (4)

B.Sc. Böttner, U.

Personality Traits and Alcohol Consumption in 18- to 19- Year-Olds.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.N. Smolka

M.Sc. Edemann-Callesen, H.

The effect of Deep Brain Stimulation in the Medial Forebrain bundle on depressive-like and reward-seeking behaviour in the Flinders Sensitive Line model of Depression.
 Charité Berlin, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Winter

B.Sc. Fournés, V.

Neuronal Correlates of Approach Tendencies in Nicotine Addiction – a Clinical Investigation.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.N. Smolka

Dipl.-Psych. Werner, N.

Emotionsverarbeitung Und Lernprozesse Bei Jugendlichen Mit Einer Störung Des Sozialverhaltens Und/ Oder Aufmerksamkeitsdefizit-/ Hyperaktivitätsstörung.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.N. Smolka

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (21)

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber M. Bauer (Chief Editor)
Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Psychopharmakotherapie.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)
Erschienen 2014 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Associate Editor)
Erschienen 2014 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

World Journal of Biological Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)
Erschienen 2014 bei: Informa Healthcare, Zug, Schweiz

Der Nervenarzt.

Herausgeber M. Bauer (Mitherausgeber)
Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

BMC Medicine.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)
Erschienen 2014 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

The Journal of Psychiatry and Neurological Science.

Herausgeber M. Bauer (Advisory Board)
Erschienen 2014 bei: Yerkure Tanitim ve Yayincilik Hizmetleri A.S., Istanbul, Türkei

BMC Psychiatry.

Herausgeber M. Donix (Associate Editor)
Erschienen 2014 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

BMC Mental Health Services Research.

Herausgeber T.W. Kallert (Associate Editor)
Erschienen 2014 bei: BioMedCentral Ltd., London, UK

BMC Psychiatry.

Herausgeber U. Lewitzka (Deputy Section Editor)
Erschienen 2014 bei: BioMed Central, London, UK

Suizidprophylaxe.

Herausgeber U. Lewitzka (Gastherausgeberschaft Heft 158)
Erschienen 2014 bei: Roderer Verlag, Regensburg

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber A. Pfennig (Editorial Board)
Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

BMC Psychiatry.

Herausgeber P. Ritter (Associate Editor)
Erschienen 2014 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

BMC Psychiatry.

Herausgeber E.S. Severus (Section Editor)
Erschienen 2014 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber E.S. Severus (Managing Editor)
Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Sucht.

Herausgeber M.N. Smolka (Redakteur)
Erschienen 2014 bei: Verlag Hans Huber, Hogrefe AG, Bern, Schweiz

Addiction Biology.

Herausgeber M. Smolka (Reviewing Editor)
Erschienen 2014 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Brain Stimulation.

Herausgeber C. Winter (Editorial Board)
Erschienen 2014 bei: Elsevier BV, Amsterdam, Niederlande

Addiction Biology.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Reviewing Editor)

Erschienen 2014 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Journal of Studies on Alcohol and Drugs.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Center of Alcohol Studies, Rutgers University, New Brunswick, NJ, USA

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Advisory Board)

Erschienen 2014 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Preise (4)

Dipl.-Psych. S. Nebe

Name: Travel Award.

Verliehen von: Graduiertenakademie TU Dresden

Anlass: Forschungsergebnisse/Poster, SFN, Washington, USA, Nov 15-19.

Dipl.-Psych. F. Wuttig

Name: Travel Award.

Verliehen von: Graduiertenakademie TU Dresden

Anlass: Forschungsergebnisse/Poster, SFN, Washington, USA, Nov 15-19.

Dr. rer. nat., Dipl.-Psych. N. Vetter

Name: Travel Award.

Verliehen von: Graduiertenakademie TU Dresden

Anlass: Forschungsergebnisse/Poster, ESCAN conference, Dortmund, Germany, May 05-10.

Dr. rer. nat., Dipl.-Psych. N. Vetter

Name: Travel Award.

Verliehen von: Gesellschaft von Freunden und Förderern der TU Dresden, e.V.

Anlass: Forschungsergebnisse/Poster, CERE conference, Berlin, Germany, Mar 27-28, 2014.

Ehrungen (1)

Dr. rer. nat., Dipl.-Psych. N.B. Kroemer

Name: Research Fellowship (KR-4555/1-1). Yale University School of Medicine, New Haven, USA, Sep 1 2014 - Aug 31 2015.

Verliehen von: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)

Anlass: hervorragende wissenschaftliche Arbeit

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Association of PER2 genotype and stressful life events with alcohol drinking in young adults.

Blomeyer, D. • Buchmann, A.F. • Lascorz, J. • Zimmermann, U.S.* • Esser, G. • Desrivieres, S. • Schmidt, M.H. • Banaschewski, T. • Schumann, G. • Laucht, M.

Erschienen 2013 in: PLoS One 8, Seite e59136

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.038) = 0.133$

Mentally ill parents in psychiatric outpatient care: Results of the study HELP-S for children .

Boenisch-Alert, S. • Holtz, K. • Müller, A.G. • Bramesfeld, A. • Hierse, F. • Schützwohl, M. * • Hegerl, U. • Kocalevent, R.D.

Erschienen 2013 in: Int J Ment Health Promotion 15, Seite 252 - 262

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050) = 0.000$

Effect of language task demands on the neural response during lexical access: a functional magnetic resonance imaging study.

Gan, G. * • Büchel, C. • Isel, F.

Erschienen 2013 in: Brain Behav 3, Seite 402 - 416

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

The risk variant in ODZ4 for bipolar disorder impacts on amygdala activation during reward processing.

Heinrich, A. • Lourdasamy, A. • Tzschoppe, J. • Vollstädt-Klein, S. • Bühler, M. • Steiner, S. • Bach, C. • Poustka, L. • Banaschewski, T. • Barker, G. • Büchel, C. • Conrod, P. • Garavan, H. • Gallinat, J. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Loth, E. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Pausova, Z. • Smolka, M.N. * • Ströhle, A. • Struve, M. • Witt, S. • Flor, H. • Schumann, G. • Rietschel, M. • Nees, F. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2013 in: Bipolar Disord 15, Seite 440 - 445

Korr. Einrichtung: Department of Cognitive and Clinical Neuroscience; Division of Genetic Epidemiology in Psychiatry, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.621 \cdot 0.011) = 0.050$

Individual and developmental differences in the relationship of preferences and theory of mind.

Leipold, K. • Vetter, N.C. * • Dittrich, M. • Lehmann-Waffenschmidt, M. • Kliegel, M.

Erschienen 2013 in: J Neurosci Psychol Econom 6 (4), Seite 236 - 251

Korr. Einrichtung: Faculty of Business and Economics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

Development of affective theory of mind across adolescence: disentangling the role of executive functions.

Vetter, N.C. * • Altgassen, M. • Phillips, L. • Mahy, C.E. • Kliegel, M.

Erschienen 2013 in: Dev Neuropsychol 38, Seite 114 - 125

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Drittmittel

Alkoholabhängigkeit, TP 12

PD Dr. med. U. Zimmermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 51.3 T€

Nachwuchsgruppe "Einflüsse von Drogenkonsum auf die Reifung des jugendlichen Gehirns"

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2007 bis 30.09.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1485.4 T€

Jahresscheibe: -5.3 T€

NEURON-Verbund DBS-F20rat: Darstellung pathophysiologischer Mechanismen der Schizophrenie zur Entwicklung fokaler Therapiestrategien - eine tierexperimentelle Studie

Prof. Dr. med. C. Winter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.02.2011 bis 31.01.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 432.4 T€

Jahresscheibe: 9.5 T€

NEURON-Verbund RD_aDBS

Prof. Dr. med. C. Winter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 53.1 T€

Randomized, placebo-controlled multicenter trial of lithium plus treatment as usual (TAU) for acute suicidal ideation and behaviour in patients with suicidal major depressive episode

Prof. Dr. Dr. med. M. Bauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2013 bis 30.09.2017

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 923.1 T€

Jahresscheibe: 49.6 T€

Versorgungssituation bei psychisch erkrankten Menschen mit Intelligenzminderung (MEMENTA)

PD Dr. sc. hum. M. Schützwohl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.07.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1051.7 T€

Jahresscheibe: 236.4 T€

Modellmaßnahmen und Forschungsvorhaben auf dem Gebiet des Drogen- und Suchtmittelmissbrauchs, Projekt: Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen

PD Dr. med. U. Zimmermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2011 bis 30.06.2014

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 421.1 T€

Jahresscheibe: 10.0 T€

Wirksamkeit und Effizienz von Verträgen zur integrierten Versorgung von Menschen mit schweren psychischen Störungen (IV-Power)

PD Dr. sc. hum. M. Schützwohl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2013 bis 28.02.2016*Förderer:* Bundesministerium für Gesundheit*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 55.5 T€**DFG-BMBF-Sonderprogramm "Klinische Studien"**

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 31.12.2013*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft / Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 27.8 T€*Jahresscheibe:* 28.7 T€**Early cognitive behavioural psychotherapy in subjects at high risk for bipolar disorders (DFG-BMBF Sonderprogramm "Klinische Studien")**

Prof. Dr. med. A. Pfennig (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.05.2014 bis 30.04.2016*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 152.7 T€*Jahresscheibe:* 1.1 T€**Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism", TP 02: Predicting treatment outcome in alcohol-dependent patients using clinical and neuroimaging data from reward-dependent learning paradigms**

Prof. Dr. Dr. med. M. Bauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2012 bis 31.3.2015*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 208.4 T€*Jahresscheibe:* 57.8 T€**Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism", TP 01: Learning as predictor of the development of alcohol use disorders**

Dr. med. I. M. Mick (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 31.03.2018*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 262.3 T€*Jahresscheibe:* 55.4 T€**Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism", TP 04: Acute alcohol and nicotine effects on reward-dependent learning and habitization in healthy young adults**

Prof. Dr. med. A. Heinz (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 31.03.2015*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 207.0 T€*Jahresscheibe:* 82.3 T€**Klinische Forschergruppe "Tiefe Hirnstimulation: Wirkungsmechanismus, Kortex-Basalganglien - Physiologie und Therapieoptimierung", Teilprojekt 10: Tiefe Hirnstimulation bei affektiven Störungen und deren Modellen**

Prof. Dr. med. C. Winter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.11.2010 bis 31.10.2013*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 285.1 T€

Jahresscheibe: -1.8 T€

Paketantrag "Tiefe Hirnstimulation bei chronischer Alkoholabhängigkeit", Teilprojekt: Tiefe Hirnstimulation im Rattenmodell der Alkoholabhängigkeit

Prof. Dr. med. C. Winter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.05.2011 bis 30.04.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 334.0 T€

Jahresscheibe: 49.9 T€

Schwerpunktprogramm "Nicotin": Teilprojekt: Molekulare und Physiologische Effekte im Zentralen Nervensystem (ZNS)

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2009 bis 28.02.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 273.9 T€

Jahresscheibe: 73.6 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", TP C01: Volitionale Dysfunktion bei beeinträchtigter Selbst-Kontrolle und abhängigem Verhalten

Prof. Dr. H.-U. Wittchen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 638.9 T€

Jahresscheibe: 36.0 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", TP Z02: Zentrale Bildgebungseinheit

Dr. med. M. Marxen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 516.5 T€

Jahresscheibe: 55.5 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", TP Z03: Administration und zentrale Aufgaben

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 80.0 T€

Jahresscheibe: 34.4 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 „Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", Teilprojekt C02: Affektive Modulation kognitiver Kontrolle bei bipolaren Störungen

Prof. Dr. Dr. med. M. Bauer (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 193.8 T€

Jahresscheibe: 34.6 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 „Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen“, TP B03: Dopaminerge Modulation von Metakontroll-Parametern und die Stabilitäts-Flexibilitäts-Balance

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 647.8 T€

Jahresscheibe: 78.1 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 „Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen“, TP B04: Serotonerge Modulation von Metakontrollparametern

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 494.7 T€

Jahresscheibe: 123.5 T€

Tiefe Hirnstimulation bei affektiven Störungen und deren Modellen TP10 KFO247

Prof. Dr. med. C. Winter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.03.2014 bis 28.02.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 57.9 T€

Überbrückungsfinanzierung zu WI 2140/1-2

Prof. Dr. med. C. Winter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Children of prisoners – Interventions and mitigations to strengthen mental health (COPING)

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 222.2 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Components, organisation, costs and outcomes of health care and community based interventions for people with posttraumatic stress following war and conflicts in the Balkan (CONNECT)

Prof. Dr. med. T. Kallert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2004 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 253.1 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Development of an European measure of best practice for people with long term mental illness in institutional care (DEMoB.inc)

Prof. Dr. med. T. Kallert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 184.0 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Kein Projektname

Prof. Dr. med. Andrea Pfennig (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.02.2014 bis 31.01.2018

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 131.0 T€

Mental health economics European network, Phase II: ESMS-sub-Project (MHEEN)

Prof. Dr. med. T. Kallert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 31.1.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 21.9 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Fachliche Abstimmung und Modernisierung des Dokumentationsinstruments für den komplementären psychiatrischen Versorgungsbereich BADO-K

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 15.10.2011 bis 30.12.2012

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 139.8 T€

Jahresscheibe: 28.5 T€

Fachliche Abstimmung und Modernisierung des Dokumentationsinstruments für den komplementären psychiatrischen Versorgungsbereich BADO-K (Fortsetzung)

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2013

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 93.5 T€

Jahresscheibe: 23.4 T€

Suizid und Suizidprävention im sächsischen Justizvollzug

Prof. Dr. med. B. Jabs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.11.2011 bis 31.10.2013

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Justiz

Gesamtbetrag: 60.4 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Erstellung der Entwürfe für einen Landespsychiatrieplan und einen Landessuchthilfeplan des Freistaates Sachsen

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2008 bis 30.09.2009

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales

Gesamtbetrag: 50.1 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]

0.16 %

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.33 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.55 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Funktionelle Bildgebung von psychischen Prozessen und psychiatrischen Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Neuroimaging Center Dresden)

SFB 940, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Thomas Goschke, Prof. Dr. Clemens Kirschbaum, PD Dr. Annette Bolte, Dr. Rico Fischer, Dr. Franziska Plessow, Dr. Hannes Ruge, Dr. Uta Wolfensteller, Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

SFB 940, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. em. Dr. Burkhard Brocke, Prof. Dr. Gerhard Bühringer, Prof. Dr. Alexander Strobel, Prof. Dr. Hans-Ulrich Wittchen, Dr. Ulrike Lücken, Dr. Oliver Riedel, Dr. Sabine Schönfeld, Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie)

SFB 940, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Mareike Altgassen, Institut für Pädagogische Psychologie und Entwicklungspsychologie)

SFB 940, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Roland Deutsch, Institut für Arbeits-, Organisations- und Sozialpsychologie)

Nationale Kooperationen

BipoKine.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. K. Kretschmer, AG Immunotolerance in Regeneration, Center for Regenerative therapies (CRTD) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Ritter (Philipp.Ritter@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen, Früherkennung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde (DGPPN) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen, Früherkennung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Bipolare Störungen e.V. (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

DAT-transgene Ratte.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Michael Bader, MDC Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

DAT-transgene Ratte.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Imke Puls, Klinik für Psychiatrie, Charité CCM Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Depression und Demenz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andreas Heinz, Klinik für Psychiatrie, Charité - Universitätsmedizin Berlin, CCM (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Depression und Demenz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Alexander Garthe, CRTD, TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie der Uniklinik Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, LWL Universitätsklinikum (Hamm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Präventivmedizin, LWL Universitätsklinikum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité - Universitätsmedizin Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. K. Leopold (Karolina.Leopold@uniklinikum-dresden.de)

IVPower - Wirksamkeit und Effizienz von Verträgen zur Integrierten Versorgung von Menschen mit schweren psychischen Erkrankungen unter Realweltbedingungen bei besonderer Berücksichtigung der Verbesserung von Empowerment und Lebensqualität.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Prof. Dr. R. Kilian, Prof. Dr. T. Becker (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Langzeitmonitoring symptomnaher Verhaltensparameter bei Patienten mit Bipolaren Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ulrich W. Ebner-Priemer, Department of Sport and Sport Science and House of Competence, Karlsruhe Institute of Technology (Karlsruhe)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. E.S. Severus (Emanuel.Severus@uniklinikum-dresden.de)

Learning as predictor for the development of alcohol use disorders.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andreas Heinz, Dr. Florian Schlagenhaut, PD Dr. Philipp Sterzer, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité Campus Mitte (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Learning as predictor for the development of alcohol use disorders.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Michael Rapp, Universität Potsdam, Institut für Sozial- und Präventivmedizin (Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Lernen und Alkoholabhängigkeit: Bedeutung von Störungen des Lernens für das Rückfallgeschehen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andreas Heinz, Klinik für Psychiatrie, Charité - Universitätsmedizin Berlin, CCM

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Lernen und Alkoholabhängigkeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Dr. phil. Michael Rapp, Professur für Sozial- und Präventivmedizin, Universität Potsdam (Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

MENTA - Versorgungssituation psychisch erkrankter Menschen mit Intelligenzminderung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Prof. Dr. H.J. Salize (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

MENTA - Versorgungssituation psychisch erkrankter Menschen mit Intelligenzminderung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Prof. Dr. T. Becker (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Neurologie, Psychosomatik und Psychotherapie im Kindes- und Jugendalter der Universität Rostock, Dr. O. Reis (Rostock)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Therapieforschung, PD Dr. L. Kraus (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Villa Schöpflin gGmbH - Zentrum für Suchtprävention, Dipl.-Päd. H. Kuttler (Lörrach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Alltagskultur, Bewegung und Gesundheit, Public Health & Health Education, Pädagogische Hochschule Freiburg, Prof. Dr. E. Bitzer (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

SFB 940, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. John-Dylan Haynes, Bernstein Center for Computational Neuroscience, Charité Universitätsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Strukturelle und Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institute for Human Cognitive and Brain Sciences (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Donix (Markus.Donix@uniklinikum-dresden.de)

Suizid im Justizvollzug.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Justizministerium Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. B. Jabs (Burkhard.Jabs@khdn.de)

Suizidprävention.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DRF Luftrettung (Filderstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Lewitzka (ute.lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

Suizidprävention.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Suizidprävention (DGS) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Alkoholabhängigkeit.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Rainer Spanagel, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit Mannheim (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Alkoholabhängigkeit.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Hans Jochen Heinze, Klinik für Neurologie Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Depression.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Barbara Vollmayr, Prof. Dr. Alexander Sartorius, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit Mannheim (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Depression.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andrea Kühn, Klinik für Neurologie, Charité CVK (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Depression.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Malek Bajbouj, Klinik für Psychiatrie, Charité CBF Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Georg Juckel, Klinik für Psychiatrie, Ruhr Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Validation des Dresden Spatial Navigation Task (DSNT)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DZNE (Prof. Dr. med. G. Kempermann)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. V. Holthoff (V.Holthoff-Detto@Alexius.de)

Internationale Kooperationen

Bipolare Störung, Früherkennung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Neuroscience, Newcastle University, Newcastle (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen, ENBREC.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Network of Bipolar Research Expert Centres, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Group for the Study of Lithium-Treated Patients (IGSLi)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

Collaboration for the development of research projects in the field of psychiatry and neuroscience with participation of faculty from both universities and exchanging trainees and faculty members using available funding and funding from international funds.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Department of Psychiatry & Biobehavioral Sciences at the Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, University of California, Los Angeles (UCLA), Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de)

Dresdner Verlaufsstudie zu Alkoholwirkungen bei jungen Erwachsenen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. S. O'Connor, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Effektivität von Gruppenpsychoedukation und elektronischem Tagebuch bei bipolarer Störung - eine multizentrische, randomisierte, kontrollierte Studie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ChronoRecord Association, Fullerton, California (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Dr., Dipl.-Psych. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung Bipolarer Störungen, NERIBID.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Network for Early Recognition and Intervention in Bipolar Disorders, Dresden (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Zucker Hillside Hospital, Glen Oaks, NY (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Social and Community Psychiatry, Queen Mary, University of London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Learning as predictor for the development of alcohol use disorders.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Quentin Huys, PhD, ETH Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Institute for Biomedical Engineering, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Neuroimaging and new technologies in bipolar disorder.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Peter Whybrow, MD, Edythe London, PhD, Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Department of Psychiatry and Biobehavioral Sciences, University of California, Los Angeles, USA (UCLA), Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de)

Neuroprotektion.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Group for the Study of Lithium-Treated Patients (IGSLI), Dresden (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

SFB 940, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Stefan Posse, University of New Mexico, School of Medicine, Department of Neurology, Albuquerque, NM (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Social inclusion and social participation of People with acute or chronic mental disorders.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Strukturelle und Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Center for Cognitive Neuroscience; Center on Aging; and Cognitive Neurophysiology Laboratory, Dept. of Neurosurgery, UCLA, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis: Collaboration memorandum

Finanzierung: Kade-Foundation

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Donix (Markus.Donix@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Depression.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Aleksander Mathe, Karolinska Institut Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Manuel Desco, Dr. Javier Pascau, Hospital General Universitario Maranon, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet Neuron

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Clement Hamani, Toronto Western Hospital, Toronto (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet Neuron

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ina Weiner, Tel Aviv University, Tel Aviv (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet Neuron

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Wie beeinflusst Alkohol die Verhaltenssteuerung?

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sean O'Connor, Indiana University School of Medicine and Purdue University, Indianapolis, Indiana (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Zusammenhang zwischen Alkoholwirkung und Alkoholfuhr bei jungen Erwachsenen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. S. O'Connor, University of Indiana, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik

Leitung

Klinikdirektorin

Prof. Dr. med. K. Weidner

Kontakt

E-Mail Kerstin.Weidner@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medkpsys>
Telefon +49 351 458-7085

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	2.32 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.45 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	40.541
Summe der I-Faktoren	10.733
Summe der B-Faktoren	2.100
Summe der I- und B-Faktoren	12.833
Aufsätze	18
Bücher	0
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/7
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	128.9 T€
	nicht begutachtet	7.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	13.9 T€
Gesamtsumme		150.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		139.6 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Early intervention in pregnant women with elevated anxiety and depressive symptoms: efficacy of a cognitive-behavioral group program.

Bittner, A. * • Peukert, J. * • Zimmermann, C. *[50%] • Junge-Hoffmeister, J. * • Parker, L.S. • Stöbel-Richter, Y. • Weidner, K. *

Erschienen 2014 in: J Perinat Neonatal Nurs 28, Seite 185 - 195

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.014 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.014 \cdot 0.850$) = 0.862

Increased resting state functional connectivity in the fronto-parietal and default mode network in anorexia nervosa.

Boehm, I. • Geisler, D. • King, J.A. • Ritschel, F. • Seidel, M. • Deza Araujo, Y. • Petermann, J. • Lohmeier, H. * • Weiss, J. • Walter, M. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2014 in: Front Behav Neurosci 8, Seite 346

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.160 \cdot 0.030$) = 0.125

Mental symptoms in patients with cardiac symptoms and normal coronary arteries.

Christoph, M. • Christoph, A. • Dannemann, S. * • Poitz, D. • Pfluecke, C. • Strasser, R.H. • Wunderlich, C. • Koellner, V. • Ibrahim, K.

Erschienen 2014 in: Open Heart 1, Seite e000093

Korr. Einrichtung: Herzzentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043$) = 0.000

Olfaction as a marker for depression in humans.

Croy, I. *[50%] • Symmank, A. * • Schellong, J. * • Hummel, C. • Gerber, J. • Joraschky, P. * • Hummel, T.

Erschienen 2014 in: J affect Disord 160, Seite 80 - 86

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Neurophysiology, Institute of Neuroscience and Physiology, Sahlgrenska University Hospital Gothenburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.380 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.1 \cdot 0.380$) = 1.558

Sexuelle Traumatisierung bei Jungen und Männern. Fakten und Implikationen.

Drobotz, R. • Schellong, J. *

Erschienen 2014 in: PiD 15(01), Seite 47 - 49

Korr. Einrichtung: Hochschule für Gesundheit und Medizin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Psychische und körperliche Langzeitfolgen kindlicher Traumatisierung.

Joraschky, P.* • Egle, U.T.

Erschienen 2014 in: Tägl Prax 55, Seite 337 - 346

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Das Selbstkonzept von Patienten mit sozialer Angststörung: Ausprägung und Veränderung durch Psychotherapie.

Krull, T. • Leibing, E. • Leichsenring, F. • Pöhlmann, K.* • Salzer, S.

Erschienen 2014 in: Z Psychosom Med Psychother 60, Seite 162 - 176

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Universitätsmedizin Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

Long-term outcome of psychodynamic therapy and cognitive-behavioral therapy in social anxiety disorder.

Leichsenring, F. • Salzer, S. • Beutel, M.E. • Herpertz, S. • Hiller, W. • Hoyer, J. • Huesing, J. • Joraschky, P.* • Nolting, B. • Poehlmann, K.* • Ritter, V. • Stangier, U. • Strauss, B. • Tefikow, S. • Teismann, T. • Willutzki, U. • Wiltink, J. • Leibing, E.

Erschienen 2014 in: Am J Psychiatry 171, Seite 1074 - 1082

Korr. Einrichtung: Clinic of Psychosomatics and Psychotherapy, Justus-Liebig University Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.559 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.559 \cdot 0.038) = 0.508$

Hinsehen - Erkennen - Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen.

Neumann, A.* • Berner, R. • Erfurt, C. • Fitze, G. • Heilmann, A. • Schellong, J.* • Schmidt, U. • Schulz, M.* • Schwier, F.

Erschienen 2014 in: IzKK Nachrichten 1, Seite 26 - 29

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.486) = 0.000$

Die Einstellung zur Psychotherapie in der Allgemeinbevölkerung.

Petrowski, K.* • Hessel, A. • Körner, A. • Weidner, K.* • Brähler, E. • Hinz, A.

Erschienen 2014 in: Psychother Psychosom Med Psychol 64(2), Seite 82 - 85

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.008 \cdot 0.475) = 0.479$

A comorbid Major Depression in patients with Panic Disorder affects the HPA axis response in the DEX-CRH test.

Petrowski, K.* • Wintermann, G.* • Kirschbaum, C. • Bornstein, S.

Erschienen 2014 in: Journal of Psychophysiology 28(4), Seite 257 - 264

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.425 \cdot 0.550) = 0.784$

The neural representation of emotionally neutral faces and places in patients with panic disorder with agoraphobia.

Petrowski, K.* • Wintermann, G.* • Smolka, M.N. • Huebner, T. • Donix, M.

Erschienen 2014 in: J Affect Disord 152, Seite 454 - 461

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.705 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.705 \cdot 0.500$) = 1.852

Occupational stressors in practicing psychological psychotherapists.

Petrowski, K.* • Hessel, A. • Brähler, E. • Eichenberg, C.

Erschienen 2014 in: Health 6, Seite 378

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Chewing after stress: Psychosocial stress influences chewing frequency, chewing efficacy and Appetite.

Petrowski, K.* • Wintermann, G.* • Joraschky, P.* • Päßler, S.

Erschienen 2014 in: Psychoneuroendocrinology 48, Seite 46 - 76

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.591 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.591 \cdot 0.700$) = 3.914

Akutintervention nach sexueller Gewalt. Traumasensible Begleitung.

Schellong, J.*

Erschienen 2014 in: PiD 15 (01), Seite 61 - 63

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Psychosomatische Medizin am Allgemeinkrankenhaus. Möglichkeiten und Herausforderungen des Psychosomatischen Konsil- und Liaisondienstes.

Weidner, K.* • Zimmermann, K.* • Stein, B. • Söllner, W.

Erschienen 2014 in: Ärztliche Psychotherapie 9, Seite 201 - 210

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550$) = 0.000

Analysis of gastrin-releasing peptide gene and gastrin-releasing peptide receptor gene in patients with agoraphobia.

Zimmermann, K.* • Görgens, H. • Bräuer, D. • Einsle, F. • Noack, B. • Von Kannen, S. • Grossmann, M. • Hoyer, J. • Strobel, A. • Köllner, V. • Weidner, K.* • Ziegler, A. • Hemmelmann, C. • Schackert, H.K.

Erschienen 2014 in: Psychiatr Genet 24, Seite 232 - 233

Korr. Einrichtung: Abteilung für Chirurgische Forschung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.238 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.274 \cdot 0.238$) = 0.540

Beiträge in Büchern (6)

Postpartale psychische Störungen: Besonderheiten und Therapie.

Bittner, A.* • Junge-Hoffmeister, J.* • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Psychologie in der Gynäkologie. Seite 116 - 132

Herausgeber: Bitzer, J. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Pabst, Lengerich (2014)

Bewertung: 0.5

Das Körperbild. Die Integration und Dissoziation der Sexualität.

Jorashky, P.* • Pöhlmann, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Sexualität, Körper und Neurobiologie. Grundlagen und Störungsbilder im interdisziplinären Fokus. Seite 275 - 286

Herausgeber: Stirn, A. • Stark, R. • Tabbert, K. • Wehrum-Osinsky, S. • Oddo, S.

Verlag: Kohlhammer, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.5

Abschied von Vergangenen, Blick in die Zukunft wagen Es schließt sich eine Tür, es öffnet sich ein Tor.

Schellong, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Metaphern, Geschichten und Symbole in der Traumatherapie. Seite 235 - 241

Herausgeber: Priebe, K. • Dyer, A

Verlag: Hogrefe (2014)

Bewertung: 0.25

Baby Blues.

Weidner, K.* • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. Seite 61 - 64

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: MWV Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.1

Klimakterische Beschwerden als lebenslanges Problem?

Weidner, K.* • Brähler, E. • Bittner, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Psychologie in der Gynäkologie. Seite 160 - 172

Herausgeber: Bitzer, J. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Pabst, Lengerich (2014)

Bewertung: 0.5

Postpartale Depression.

Weidner, K.* • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. Seite 370 - 375

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: MWV Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (6)

Dr. med. Hartmann, S.

Psychosomatische Faktoren bei Menstruationsbeschwerden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Weidner

Dr. med. Kämpf, F.

Psychotherapiemotivation und Therapieanspruchnahme- Evaluation der Einflussfaktoren.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Weidner

Dr. med. dent. Lenk, M.

Zahnbehandlungsangst - ein unterschätztes Symptom bei psychischen Grunderkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. rer. medic. Petzold, C.

Stressinduzierung durch Implantation und Testentladung automatischer implantierbarer Kardioverter-Defibrillatoren und die psychische Symptomlage nach drei Monaten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Dr. rer. medic. Schaarschmidt, M.

Stressinduzierte Reaktivität der HPA-Achse im Speichel- und Plasmacortisol bei Patienten mit Panikstörung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Dr. rer. medic. Zimmermann, C.

Lebensfroh und optimistisch durch die Schwangerschaft. Evaluation eines kognitiv-behavioralen Gruppenprogramms zur Reduktion von Angst und depressiven Beschwerden in der Schwangerschaft und postpartal.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Weidner

Diplom-/Masterarbeiten (7)

Ahlert, C.

Unterschied im Beziehungsstatus vor dem Hintergrund Erinnerungter Elterlichen Erziehungsverhalten.

Universität Potsdam, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Beiling, P.

Attachment system and changes in self-worth depending on the attachment dyad.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Benusch, J.

Kinderbetreuung und Mutter-Kind-Bindung 16 Monate nach der Geburt.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Hertel, M.

Der Einfluss von Persönlichkeitsmerkmalen auf die Internetnutzung.

Universität Potsdam, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Königseder, P.M.

Auswirkung des Schlafes auf die depressive Stimmung unter Berücksichtigung des Alters.

Universität Potsdam, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Schwertfeger, D.

Entwicklung eines Screening-Instruments für die Kooperation von interprofessionellen Teams in Medizin und Pflege.

Universität Potsdam, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Waligorski, A.A.

Pathologischer Internetgebrauch als Bindungsregulator.

Universität Potsdam, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Preise (1)

Dr. I. Croy

Name: Vortragspreis der Arbeitsgemeinschaft Olfaktologie/Gustologie

Verliehen von: Arbeitsgemeinschaft Olfaktologie/Gustologie

Nachmeldungen aus 2013**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Verbal episodic memory deficits in remitted bipolar patients: a combined behavioural and fMRI study.

Oertel-Knöchel, V. • Reinke, B. • Feddern, R. • Knake, A. • Knöchel, C. • Prvulovic, D. • Fußer, F. • Karakaya,

T. • Loellgen, D.* • Freitag, C. • Pantel, J. • Linden, D.E.

Erschienen 2013 in: J Affect Disord 150, Seite 430 - 440

Korr. Einrichtung: Laboratory of Neurophysiology and Neuroimaging, Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Goethe-University Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.705 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.705 · 0.030) = 0.111

Drittmittel

Verbundprojekt "The Social Phobia Research Network (SophoNet)", TP D2: Transfer von manualisierter supportive expressiver Psychotherapie (SET) der Sozialen Phobie in die klinische Routine

Prof. Dr. med. P. Joraschky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 31.12.2014
Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 119.1 T€
Jahresscheibe: 7.3 T€

A stepwise Psychotherapy intervention for reducing risk in coronary artery disease – a randomised controlled trial (SPIRR-CAD)

Prof. Dr. med. P. Joraschky (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.10.2008 bis 30.09.2012
Förderer: DFG über Universität Göttingen, Abteilung Psychosomatische Medizin und Psychotherapie
Gesamtbetrag: 80.1 T€
Jahresscheibe: 8.0 T€

Untersuchung der konvergenten Validität von Methoden der Erwachsenenbindungsforschung in einer klinischen und einer nicht-klinischen Stichprobe

Dr. phil. K. Petrowski (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 01.05.2011 bis 31.05.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 124.0 T€
Jahresscheibe: 27.8 T€

Koordinierungsstelle Kompetenzzentrum Traumaambulanzen - Projekt zur Forcierung der Implementierung von Traumaambulanzen im Freistaat Sachsen

Dr. med. J. Schellong (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2013
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz
Gesamtbetrag: 50.0 T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

Koordinierungsstelle Kompetenzzentrum Traumaambulanzen-Projekt zur Forcierung der Implementierung von Traumaambulanzen im Freistaat Sachsen

Dr. med. J. Schellong (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 85.6 T€

Projektantrag „Hinsehen - Erkennen – Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen in Sachsen“, Sachsenweite Implementierung der Ergebnisse aus dem Modellprojekt im Jahr 2011 „Hinsehen - Erkennen – Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen“

PD Dr. med. C. Erfurt (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 01.03.2012 bis 31.12.2013
Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales über Kommunalen Sozialverbund Sachsen
Gesamtbetrag: 160.0 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.32 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.45 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Erfassung biopsychischer Parameter bei Pat. mit PTB und Major Depression im Therapieverlauf

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Insitut für Biopsychologie, Prof. Kirschbaum)

Psychische Erkrankungen in Schwangerschaft und Postpartalzeit

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinische Psychologie und Psychotherapie)

Nationale Kooperationen

Arbeitsgruppe Komplex-Traumatische Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DeGPT Deutschsprachige Gesellschaft für Psychotraumatologie (Klinikum Rechts der Isar, München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

AWMF-Leitlinie Konsil- und Liaisondienst

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychosomatik und Psychotherapeutische Medizin, Klinikum Nürnberg (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K Weidner (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de)

body odors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Düsseldorf (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr I Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

Die Bedeutung persönlicher Sinnkonstruktionen in der Psychotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Arbeitsgemeinschaft für Verhaltensmodifikation (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Die Multimodale Schmerztherapie Dachau (MSD) - Daten zur Wirksamkeit eines diagnoseunabhängigen multimodalen Therapieprogramms bei Rückenschmerzen und anderen Schmerzen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schmerztherapie Amper Klinik (Dachau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@tu-dresden.de)

Entwicklung und Evaluation eines störungsspezifischen teilstationären Behandlungskonzeptes für Somatoforme Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, TU München

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der biodynamischen Körperpsychotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gesellschaft für Biodynamische Psychologie/Körperpsychotherapie GBP e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der multimodalen Schmerztherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schmerz-Tagesklinik, Klinikum Nürnberg (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der multimodalen Schmerztherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Simsseeklinik (Bad Endorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Körpermodifikationen und Identitätskonstruktion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lehrstuhl für Psychosomatische Akutmedizin, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Lenkungsausschuss zur Bekämpfung Häuslicher Gewalt und Gewalt in der Familie Sachsen AG Gesundheit

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Freistaat Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

MIGG, Medizinische Intervention gegen Gewalt (MIGG)" an Frauen und Modellprojekt Hinsehen-Erkennen-Handeln

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesministerium für familie frauen und jugend (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Modellprojekt "Kinderschutz - Evaluation der Behandlung psychischer Störungen in Schwangerschaft und Stillzeit"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jugendamt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K. Weidner, Dipl.-Psych. M. Galle (michaela.galle@uniklinikum-dresden.de)

Mutter-Kind-Behandlung

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Psychiatrisches Zentrum Nordbaden (Wiesloch)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. J. Junge-Hoffmeister
(juliane.junge-hoffmeister@uniklinikum-dresden.de)

Öffentlichkeitsveranstaltung "Traumatisierung und Kirche"

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsches-Hygiene-Museum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. Julia Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Projekt "Hinsehen-Erkennen-Handeln" Kinderschutz im Gesundheitswesen in Sachsen Evaluation der Projektarbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R Berner (Reinhard.Berner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. G Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. C Erfurt (Christine.Erfurt@uniklinikum-dresden.de)

Projekt Hinsehen-Erkennen-Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen in Sachsen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R. Berner (Reinhard.Berner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. G. Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. C. Erfurt (Christine.Erfurt@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Aspekte des Kinderwunsches, Schwangerschaft und Geburt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Selbst. Abt. f. Med. Psychologie & Med. Soziologie, Universitätsklinikum Leipzig - AöR (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K. Weider (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Notfallversorgung bei Großschadenslagen am Krankenhaus

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. Julia Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Riechstörungen und psychische Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden, Zentrum für Riechen und Schmecken (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@mail.zih.tu-dresden.de)

sopho-net Forschungsverbund zur Psychotherapie der Sozialen Phobie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum, Psychotherapie-Ambulanz für Angstpatienten, Abteilung Psychosomatik (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@tu-dresden.de)

SPIRR-CAD Studie (multizentrische Psychotherapiestudie bei depressiven Patienten mit Koronarer Herzkrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätskliniken Freiburg, Göttingen, Hannover, Heidelberg, Köln, Mainz, München, Nürnberg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P Joraschky (Peter.Joraschky@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. phil. K. Petrowski (Katja.Petrowski@tu-dresden.de)

Trauma und Institution - 5. Fachtagung Traumanetz Seelische Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Hygienemuseum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Verbesserung und Sicherstellung der Behandlung und Versorgung Traumatisierter

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Traumanetz Seelische Gesundheit (Sachsen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bindungsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mills College, Oakland, CA (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Petrowski

C-tactile transduced pleasant touch perception in patients with psychosomatic disorders

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Clinical Neurophysiology, Institute of Neuroscience and Physiology, University of Gothenburg, Gothenburg (Schweden)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I. Croy (Ilona.Croy@tu-dresden.de)

Emotionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Sciences Center, University of Arizona (USA)

Vertragsbasis: persönliche Vereinbarung

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Emotionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: London Institute of Psychiatry, Clinical Neuropharmacology (Großbritannien)

Vertragsbasis: persönliche Vereinbarung

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Körperpsychotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: East London NHS Foundation Trust, London (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Prävention von Stress, Angst und Depression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Regional Centre for Child and Adolescent Psychiatry, Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. J. Junge-Hoffmeister
(juliane.junge-hoffmeister@uniklinikum-dresden.de)

Präventionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Innsbruck, Institut f. Psychologie (Österreich)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Petrowski

research on body odors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Wroclaw (Poland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr I Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on smell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Macquarie University, Brisbane (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr Ilona Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on smell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Bern, Bern (Switzerland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on sound and vibration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AMM, University of Gothenburg, Gothenburg (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Ilona Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on touch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Neuroscience and Physiology, University of Gothenburg, Gothenburg (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr I Croy (ilona.croy@uniklinikum-dresden.de)

research on touch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Linköping, Linköping (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I Croy (ilona.croy@uniklinikum-dresden.de)

touch development in newborns

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Turku, Finland, Turku (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr I Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Kontakt

E-Mail

Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49 351 458 5292

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.000
Aufsätze	0
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Die Publikationen, Drittmittel und Lehrleistungen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Klinik und Poliklinik für Urologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. h. c. M.P. Wirth

Kontakt

E-Mail

Urologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://urologie.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49351458-2447

Lehre

TUT MED	0.17 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	1.81 %
Praxistag	0.15 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.16 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	312.308
Summe der I-Faktoren	78.030
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	78.030
Aufsätze	49
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	19

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	400.5 T€
	nicht begutachtet	208.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	47.1 T€
Gesamtsumme		656.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		528.5 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (49)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Association of tissue mRNA and serum antigen levels of members of the urokinase-type plasminogen activator system with clinical and prognostic parameters in prostate cancer.

Al-Janabi, O. • Taubert, H. • Lohse-Fischer, A.* • Fröhner, M.* • Wach, S. • Stöhr, R. • Keck, B. • Burger, M. • Wieland, W. • Erdmann, K.* • Wirth, M.P.* • Wullich, B. • Baretton, G. • Magdolen, V. • Kotzsch, M. • Füßel, S.*

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Urologische Klinik, Universitätsklinikum Erlangen, Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.706 \cdot 0.386$) = 1.044

EAU policy on live surgery events.

Artibani, W. • Ficarra, V. • Challacombe, B.J. • Abbou, C.C. • Bedke, J. • Boscolo-Berto, R. • Brausi, M. • De La Rosette, J.J. • Deger, S. • Denis, L. • Guazzoni, G. • Guillonneau, B. • Heesakkers, J.P. • Jacqmin, D. • Knoll, T. • Martínez-Piñeiro, L. • Montorsi, F. • Mottrie, A. • Piechaud, P.T. • Rane, A. • Rassweiler, J. • Stenzl, A. • Van Moorselaar, J. • Van Velthoven, R.F. • Van Poppel, H. • Wirth, M.* • Abrahamsson, P.A. • Parsons, K.F.

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 87 - 97

Korr. Einrichtung: Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata, Department of Urology, Policlinico G.B. Rossi, Verona, Italy

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.012$) = 0.144

Prediction of 90-day mortality after radical cystectomy for bladder cancer in a prospective European multicenter cohort.

Aziz, A. • May, M. • Burger, M. • Palisaar, R.J. • Trinh, Q.D. • Fritsche, H.M. • Rink, M. • Chun, F. • Martini, T. • Bolenz, C. • Mayr, R. • Pycha, A. • Nuhn, P. • Stief, C. • Novotny, V.* • Wirth, M.* • Seitz, C. • Noldus, J. • Gilfrich, C. • Shariat, S.F. • Brookman-May, S. • Bastian, P.J. • Denzinger, S. • Gierth, M. • Roghmann, F. • PROMETRICS 2011 Research Group,

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 156 - 163

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Caritas St. Josef Medical Center, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.025$) = 0.312

Chemosensitizing effects of carbon-based nanomaterials in cancer cells: enhanced apoptosis and inhibition of proliferation as underlying mechanisms.

Erdmann, K.* • Ringel, J.* • Hampel, S. • Rieger, C.* • Huebner, D.* • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2014 in: Nanotechnology 25, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.672 \cdot 0.940$) = 3.452

Elevated expression of prostate cancer-associated genes is linked to down-regulation of microRNAs.

Erdmann, K.* • Kaulke, K.* • Thomae, C.* • Huebner, D.* • Sergon, M. • Froehner, M.* • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*
Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14 (82), Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.319 · 0.950) = 3.153

Re: Jim C. Hu, Giorgio Gandaglia, Pierre I. Karakiewicz, et al. Comparative Effectiveness of Robot-assisted Versus Open Radical Prostatectomy Cancer Control. Eur Urol 2014;66:666-72.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite e85

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 12.480 · 1.000) = 2.496

Re: Kenneth G. Nepple, Andrew J. Stephenson, Dorina Kallogjeri, et al. Mortality after prostate cancer treatment with radical prostatectomy, external-beam radiation therapy, or brachytherapy in men without comorbidity. Eur Urol 2013;64:372-8.

Froehner, M.*

Erschienen 2014 in: Eur Urol 65, Seite e41

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 12.480 · 1.000) = 2.496

Treatment of bone metastases in urologic malignancies.

Froehner, M.* • Hölscher, T. • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Urol Int 93, Seite 249 - 256

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.151 · 0.700) = 0.806

Approaches to radical prostatectomy.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: J Comp Eff Res 3, Seite 451 - 453

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.119 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.119 · 1.000) = 1.119

Testing of a novel easy-to-use mortality index in a radical prostatectomy cohort.

Froehner, M.* • Koch, R. • Hübler, M. • Litz, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Urology 84, Seite 307 - 312

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.132 · 0.700) = 1.492

Does increasing life expectancy affect competing mortality after radical prostatectomy?

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.* • Adam, M. • Schlomm, T. • Huland, H. • Graefen, M.

Erschienen 2014 in: Urol Oncol 32, Seite 413 - 418

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.363 · 0.460) = 1.547

Reply: To PMID 24962844.

Froehner, M.* • Koch, R. • Hübler, M. • Litz, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Urology 84, Seite 312 - 313

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.132 \cdot 0.700$) = 0.298

Relationship of the number of removed lymph nodes to bladder cancer and competing mortality after radical cystectomy.

Froehner, M.* • Novotny, V.* • Heberling, U.* • Rutsch, L.* • Litz, R.J. • Hübler, M. • Koch, R. • Baretton, G.B. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 987 - 990

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.829$) = 10.341

Socio-economic deprivation and cancer survival in Germany.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 1989

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.007 \cdot 1.000$) = 1.001

A combined index to classify prognostic comorbidity in candidates for radical prostatectomy.

Froehner, M.* • Kellner, A.E.* • Koch, R. • Baretton, G.B. • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: BMC Urol 14 (28), Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.937 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.937 \cdot 0.775$) = 1.501

Adult inguinoscrotal sarcomas: outcome analysis of 21 cases, systematic review of the literature and meta-analysis.

Froehner, M.* • Koch, R. • Lossnitzer, A. • Schober, R.R.* • Schuler, M. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: World J Urol 32, Seite 445 - 451

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.423 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.423 \cdot 0.775$) = 2.653

Enzalutamide in metastatic prostate cancer before chemotherapy.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 371, Seite 1755 - 1756

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 54.420 \cdot 1.000$) = 10.884

Age and Charlson Score.

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Ann Surg Oncol, Seite 1

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.943 \cdot 0.700$) = 0.552

Charlson score and competing mortality.

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Cancer 120, Seite 4003

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.901 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.901 · 0.700) = 0.686

External validation of a model to predict locoregional failure after radical cystectomy.

Froehner, M.* • Novotny, V.* • Wirth, M.P.* • Brookman-May, S. • Aziz, A. • May, M.

Erschienen 2014 in: Cancer 120, Seite 3584

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.901 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.901 · 0.550) = 0.539

Re: Comparative effectiveness of radical prostatectomy and radiotherapy in prostate cancer: observational study of mortality outcomes.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: BMJ 348, Seite g1502

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 16.378 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 16.378 · 1.000) = 3.276

Re: Karim A. Touijer, Clarisse R. Mazzola, Daniel D. Sjoberg, Peter T. Scardino, James A. Eastham. Long-term outcomes of patients with lymph node metastasis treated with radical prostatectomy without adjuvant androgen-deprivation therapy. Eur Urol 2014;65:20-5.

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Eur Urol 65, Seite e24

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 12.480 · 0.700) = 1.747

[Implementation of the S3 prostate cancer guideline in daily clinical practice: results of a survey among urologists].

Fröhner, M.* • Khan, C. • Koch, R. • Schorr, S.G. • Wirth, M.*

Erschienen 2014 in: Urologe A 53, Seite 1500 - 1503

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.436 · 0.700) = 0.305

[Organ and function preservation in prostate cancer].

Fröhner, M.* • Wirth, M.*

Erschienen 2014 in: Urologe A 53, Seite 1295 - 1301

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.436 · 1.000) = 0.436

Prognostic impact of urokinase-type plasminogen activator system components in clear cell renal cell carcinoma patients without distant metastasis.

Fuessel, S.* • Erdmann, K.* • Taubert, H. • Lohse-Fischer, A.* • Zastrow, S.* • Meinhardt, M. • Bluemke, K. • Hofbauer, L. • Fornara, P. • Wullich, B. • Baretton, G. • Magdolen, V. • Wirth, M.P.* • Kotsch, M.

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 974

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.319 · 0.500) = 1.660

The role of radical prostatectomy and lymph node dissection in lymph node-positive prostate cancer: a systematic review of the literature.

Gakis, G. • Boorjian, S.A. • Briganti, A. • Joniau, S. • Karazanashvili, G. • Karnes, R.J. • Mattei, A. • Shariat, S.F. • Stenzl, A. • Wirth, M.* • Stief, C.G.

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 191 - 199

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Tübingen, Eberhard-Karls University Tübingen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.480 · 0.033) = 0.416

[Treatment of nonmetastatic prostate cancer: a systematic review of interactive, personalized patient decision aids].

Groeben, C.* • Streuli, J.C. • Krones, T. • Keck, B. • Wirth, M.P.* • Huber, J.*

Erschienen 2014 in: Urologe A 53, Seite 854 - 864

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.436 · 0.775) = 0.338

Re: collecting system percutaneous access using real-time tracking sensors: first pig model in vivo experience: P. L. Rodrigues, J. L. Vilaça, C. Oliveira, A. Cicione, J. Rassweiler, J. Fonseca, N. F. Rodrigues, J. Correia-Pinto and E. Lima J Urol 2013;190:1932-1937.

Huber, J.* • Wegner, I.

Erschienen 2014 in: J Urol 191, Seite 1476 - 1478

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.753 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.753 · 0.600) = 0.450

[Minimum caseload requirements in urologic oncology : Not without evidence from health services research].

Huber, J.* • Groeben, C.* • Wirth, M.P.* • Hoffmann, F.

Erschienen 2014 in: Urologe A 53, Seite 1753 - 1757

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.436 · 0.700) = 0.305

Enzalutamid.

Huber, J.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Arzneimitteltherapie 32, Seite 334 - 335

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

[Removal of the primary tumor in hematogenous metastatic tumor disease: reasons against].

Huber, J.* • Groeben, C.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Urologe A 53, Seite 840 - 846

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.436 · 1.000) = 0.436

Prospective randomized double-blind multicentre phase II study comparing gemcitabine and cisplatin plus sorafenib chemotherapy with gemcitabine and cisplatin plus placebo in locally advanced and/or metastasized urothelial cancer: SUSE (AUO-AB 31/05).

Krege, S. • Rexer, H. • Vom Dorp, F. • De Geeter, P. • Klotz, T. • Retz, M. • Heidenreich, A. • Kühn, M. • Kamradt, J. • Feyerabend, S. • Wülfing, C. • Zastrow, S.* • Albers, P. • Hakenberg, O. • Roigas, J. • Fenner, M. • Heinzer, H. • Schrader, M.

Erschienen 2014 in: BJU Int 113, Seite 429 - 436

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Alexianer Hospital Maria Hilf GmbH, Krefeld

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.130 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.130 \cdot 0.019) = 0.059$

Concomitant seminal vesicle invasion in pT4a urothelial carcinoma of the bladder with contiguous prostatic infiltration is an adverse prognosticator for cancer-specific survival after radical cystectomy.

May, M. • Brookman-May, S. • Burger, M. • Gilfrich, C. • Fritsche, H.M. • Rink, M. • Chun, F. • Fisch, M. • Roghmann, F. • Noldus, J. • Mayr, R. • Pycha, A. • Novotny, V.* • Wirth, M.* • Vallo, S. • Haferkamp, A. • Roigas, J. • Brisuda, A. • Stredede, R. • Volkmer, B. • Dechet, C. • Schnabel, M. • Denzinger, S. • Stief, C.G. • Bastian, P.J. • Aziz, A.

Erschienen 2014 in: Ann Surg Oncol 21, Seite 4034 - 4040

Korr. Einrichtung: Department of Urology, St. Elisabeth Medical Center Straubing, Straubing

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.943 \cdot 0.025) = 0.099$

[Metastatic castration-resistant prostate cancer: position paper for structured therapy monitoring].

Miller, K. • Albers, P. • Eichenauer, R. • Geiges, G. • Grimm, M.O. • König, F. • Mickisch, G. • Pfister, D. • Schwentner, C. • Suttman, H. • Zastrow, S.*

Erschienen 2014 in: Urologe A 53, Seite 710 - 714

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin, Chirurgische Medizin, Berlin

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.436 \cdot 0.300) = 0.131$

Re: Atiqullah Aziz, Matthias May, Maximilian Burger, et al. PROMETRICS 2011 research group. Prediction of 90-day mortality after radical cystectomy for bladder cancer in a prospective European multicenter cohort. Eur Urol 2014;66:156-163.

Novotny, V.* • Wirth, M.P.* • Froehner, M.*

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite e13

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 12.480 \cdot 1.000) = 2.496$

Re: Zhu et al.: The expression and evaluation of androgen receptor in human renal cell carcinoma (Urology 2014;83:510.e19-24).

Putz, J.* • Wirth, M.P.* • Froehner, M.* • Jahn, S.

Erschienen 2014 in: Urology 84, Seite 734 - 735

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.132 \cdot 0.700) = 0.298$

High serum levels of Dickkopf-1 are associated with a poor prognosis in prostate cancer patients.

Rachner, T.D. • Thiele, S. • Göbel, A. • Browne, A. • Fuessel, S.* • Erdmann, K.* • Wirth, M.P.* • Fröhner, M.* • Todenhöfer, T. • Muders, M.H. • Kieslinger, M. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.109 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.109) = 0.362$

Carbon nanofibers and carbon nanotubes sensitize prostate and bladder cancer cells to platinum-based chemotherapeutics.

Ringel, J.* • Erdmann, K.* • Hampel, S. • Kraemer, K.* • Maier, D. • Arlt, M.* • Kunze, D.* • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2014 in: J Biomed Nanotechnol 10, Seite 463 - 477

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.195 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.195 \cdot 0.914$) = 3.835

European Association of Urology (@Uroweb) recommendations on the appropriate use of social media.

Rouprêt, M. • Morgan, T.M. • Bostrom, P.J. • Cooperberg, M.R. • Kutikov, A. • Linton, K.D. • Palou, J. • Martínez-Piñero, L. • Van Der Poel, H. • Wijburg, C. • Winterbottom, A. • Woo, H.H. • Wirth, M.P.* • Catto, J.W.
Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 628 - 632

Korr. Einrichtung: Academic Department of Urology, Assistance Publique Hopitaux de Paris, Hopital Pitie-Salpetriere and UPMC Univ Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.025$) = 0.312

Lack of ephrin receptor A1 is a favorable independent prognostic factor in clear cell renal cell carcinoma.

Toma, M.I. • Erdmann, K.* • Diezel, M. • Meinhardt, M. • Zastrow, S.* • Fuessel, S.* • Wirth, M.P.* • Baretton, G.B.
Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.375$) = 1.325

Stage-dependent prognostic impact of molecular signatures in clear cell renal cell carcinoma.

Weber, T.*^[50%] • Meinhardt, M. • Zastrow, S.* • Wienke, A. • Erdmann, K.* • Hofmann, J.* • Fuessel, S.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Onco Targets Ther 7, Seite 645 - 654

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.342 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.342 \cdot 0.700$) = 0.939

Adjuvant radiotherapy versus wait-and-see after radical prostatectomy: 10-year follow-up of the ARO 96-02/AUO AP 09/95 trial.

Wiegel, T. • Bartkowiak, D. • Bottke, D. • Bronner, C. • Steiner, U. • Siegmann, A. • Golz, R. • Störkel, S. • Willich, N. • Semjonow, A. • Stöckle, M. • Rube, C. • Rebmann, U. • Kälble, T. • Feldmann, H.J. • Wirth, M.* • Hofmann, R. • Engenhardt-Cabillic, R. • Hinke, A. • Hinkelbein, W. • Miller, K.

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 243 - 250

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.016$) = 0.197

Zoledronic acid and atorvastatin inhibit $\alpha\text{v}\beta\text{3}$ -mediated adhesion of breast cancer cells.

Wilke, M. • Göbel, A. • Rauner, M. • Benad-Mehner, P. • Schütze, N. • Füssel, S.* • Hadji, P. • Hofbauer, L.C. • Rachner, T.D.

Erschienen 2014 in: Journal of Bone Oncology 3, Seite 10 - 17

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043$) = 0.000

Predictive significance of confirmation biopsies in patients on active surveillance.

Wirth, M.P.* • Froehner, M.*

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 414 - 415

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 12.480 \cdot 1.000) = 2.496$

Radical prostatectomy at young age.

Wirth, M.P.* • Froehner, M.*

Erschienen 2014 in: BJU Int 114, Seite 4 - 5

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.130 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.130 \cdot 1.000) = 0.626$

A multicenter phase 1 study of EMD 525797 (DI17E6), a novel humanized monoclonal antibody targeting αv integrins, in progressive castration-resistant prostate cancer with bone metastases after chemotherapy.

Wirth, M.* • Heidenreich, A. • Gschwend, J.E. • Gil, T. • Zastrow, S.* • Laniado, M. • Gerloff, J. • Zühlsdorf, M. • Mordenti, G. • Uhl, W. • Lannert, H.

Erschienen 2014 in: Eur Urol 65, Seite 897 - 904

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.433) = 5.408$

Words of wisdom. Re: Early detection of prostate cancer: AUA guideline.

Wirth, M.P.* • Froehner, M.*

Erschienen 2014 in: Eur Urol 65, Seite 1218

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 12.480 \cdot 1.000) = 2.496$

Primary tumor size in renal cell cancer in relation to the occurrence of synchronous metastatic disease.

Zastrow, S.* • Phuong, A.* • Von Bar, I.* • Novotny, V.* • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2014 in: Urol Int 92, Seite 462 - 467

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.151 \cdot 0.925) = 1.065$

Long-term results of interstitial laser coagulation for the treatment of benign prostatic obstruction.

Zastrow, S.* • Oehlschlaeger, S.* • Froehner, M.* • Leike, S.* • Novotny, V.* • Wirth, M.*

Erschienen 2014 in: Med Surg Urol 3, Seite 138

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Dissertationen (1)

Dr. med. Schmidt, J.

Evaluierung und Validierung potentieller molekulargenetischer Tumormarker in Urinproben von Patienten mit Verdacht auf ein Blasenkarzinom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Wirth

Patente (angemeldet) (1)

Novel RNA-biomarker signature for diagnosis of prostate cancer.

Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M. • Fröhner, M. • Füssel, S.

Angemeldet am: 1.12.2014

Aktenzeichen: EP14195709

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (19)

International Archives of Urology and Complications.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Science Resource Online LLC, Newark, USA

Prostate Cancer.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

Journal of Urology and Research.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: JSciMed Central, San Diego, USA

Sarcoma Research - International.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Austin Publishing Group, Secaucus, USA

Minerva Urologica e Nefrologica.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: EDIZIONI MINERVA MEDICA S.p. A., Turin, Italien

Open Magnetic Resonance Journal.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Bentham Open, Sharjah, Vereinigte Arabische Emirate

World Journal of Clinical Urology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

Scientific Studies on Oncology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Zeal Scienza, Andhra Pradesh, Indien

World Journal of Diabetes.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

World Journal of Clinical Case Conference.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

Austin Journal of Urology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Austin Publishing Group, Secaucus, USA

Therapeutic Advances in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: SAGE Publications, Los Angeles, USA

European Urological Review.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: Touch Briefings, London, UK

BJUI (British Journal of Urology International).

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: John Wiley & Sons, Hoboken, USA

Aktuelle Urologie.

Herausgeber M.P. Wirth (Mitherausgeber)

Erschienen 2012 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Current Opinion in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA

Urologia Internationalis.

Herausgeber M.P. Wirth (Herausgeber) • M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Karger AG, Basel, Schweiz

Arab Journal of Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: Elsevier, Amsterdam, NL

BioMed Research International.

Herausgeber S. Zastrow (Editorial Board) • M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Hindawi Publishing Corporation, Kairo, New York

Preise (1)

Juana Dornbusch

Name: 3. Vortragspreis experimentell

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Urologie

Anlass: 66. Kongress der Deutsche Gesellschaft für Urologie

Ehrungen (1)

Prof. Dr. M.P. Wirth

Name: Maximilian Nitze-Medaille

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Urologie

Anlass: 66. Kongress der Deutsche Gesellschaft für Urologie

Drittmittel

KMU-innovativ - Verbundprojekt "Diagnosesystem für das Harnblasenkarzinom auf Basis eines Mikrofluidik-Chips - DiagChipII", Teilvorhaben: Klinische Validierung des Mikrofluidik-Chips

PD Dr. rer. nat. S. Füssel (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.06.2013 bis 31.05.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 70.3 T€

Etablierung von marktnahen Testformaten zum Nachweis von Harnblasenkarzinom-relevanten Genmutationen

Dr. rer. nat. D. Hübner (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.12.2014**Förderer:** Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 50.0 T€**Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: Verbesserung der Prognoseabschätzung und Therapieentscheidung bei Hochrisikopatienten mit nichtmuskelinvasiven Harnblasenkarzinom**

Dr. rer. nat. D. Kunze (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2014**Förderer:** Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst**Gesamtbetrag:** 238.7 T€**Jahresscheibe:** 180.4 T€**Multiparameter-Quantifizierung von mRNA-Genexpressionsmarkern mittels Durchflusszytometrie am Beispiel der In-vitro-Diagnostik des Blasenkarzinoms**

Prof. Dr. med. Dr. h. C. M. Wirth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.11.2011 bis 30.06.2014**Förderer:** Europäischer Sozialfonds**Gesamtbetrag:** 135.0 T€**Jahresscheibe:** 28.0 T€**Technologieplattform für Extrazelluläre Membranpartikel (EMP); Bewerbung 2013: Die Etablierung einer Technologieplattform für Extrazelluläre Membranpartikel (EMP); Bewerbung 2014: Evaluierung der Prolin-1-positiven EMP als neuartiges Hilfsmittel**

Dr. med. D. Corbeil (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2014**Förderer:** Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst**Gesamtbetrag:** 479.8 T€**Jahresscheibe:** 71.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.17 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.81 %
Praxistag [PT]	0.15 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.16 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Gemeinsame Forschungsprojekte mit der Professur für allgemeine Biochemie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Allgemeine Biochemie)

Nationale Kooperationen

Alternative Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Erdmann (Kati.Erdmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D. Hübner (Doreen.Huebner2@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Alternative Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. D. Hübner (Doreen.Huebner2@uniklinikum-dresden.de), C. Rieger (Christiane.Rieger@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Beteiligung an nationalen Verbundprojekten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutscher Forschungsverbund Blasenkarzinom e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Beteiligung an nationalen Verbundprojekten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Netzwerk Nierenzelltumoren

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Beteiligung an nationalen Verbundprojekten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Prostatakarzinomkonsortium e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Innovative Ribonucleic acid-based Diagnostic Solutions for Personalized Medicine.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h. c. M. Wirth (Manfred.Wirth@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. M. Fröhner (Michael.froehner@uniklinikum-dresden.de)

Multiparameter-Quantifizierung von mRNA-Genexpressionsmarkern mittels Durchflusszytometrie am Beispiel der In-vitro-Diagnostik des Blasenkarzinoms.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotype Diagnostic GmbH / Partec GmbH / Klinik für Urologie Jena / Klinik für Urologie Rostock

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D. Hübner (Doreen.Huebner2@uniklinikum-dresden.de)

Skelmet - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung (Teilprojekt: Wechselwirkungen zwischen dem WNT- und dem RANKL/OPG-Signalweg im Bezug zum Osteomimikry beim Prostatakarzinom).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG-Forschergruppe mit Arbeitsgruppen an den Universitäten Dresden, Kiel und Würzburg sowie am Helmholtz-Zentrum München (Dresden, Kiel, Würzburg, München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer (Lorenz.Hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. K. Erdmann (Kati.Erdmann@uniklinikum-dresden.de)

Verbundprojekt zur Entwicklung eines Microchip-basierten Diagnosesystems für den Nachweis des Harnblasenkarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GEMAC mbH Chemnitz, RiNA GmbH Berlin, FhG IWU Chemnitz, Medizin & Service GmbH Chemnitz

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (susanne.fuessel@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D. Hübner (doreen.huebner2@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D. Vu Van (dana.vuvan@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Klinik und Poliklinik I

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Ehninger

Direktor

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Kontakt

E-Mail

gerhard.ehninger@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.mk1dd.de

Telefon

+49351458-4190

Lehre

TUT MED	0.35 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	2.43 %
Praxistag	0.24 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
Gesamt	3.06 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	685.371
Summe der I-Faktoren	87.829
Summe der B-Faktoren	7.100
Summe der I- und B-Faktoren	94.929
Aufsätze	101
Bücher	3
Beiträge in Büchern	9
Habilitationen/Dissertationen	2/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1316.4 T€
	nicht begutachtet	1759.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	311.9 T€
	nicht begutachtet	1670.7 T€
Gesamtsumme		5058.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3343.4 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (100)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The MLH1 c.1852,853delinsGC (p.K618A) variant in colorectal cancer: genetic association study in 18,723 individuals.

Abulí, A. • Bujanda, L. • Muñoz, J. • Buch, S. * • Schafmayer, C. • Valeria Maiorana, M. • Veneroni, S. • Van Wezel, T. • Liu, T. • Westers, H. • Esteban-Jurado, C. • Ocaña, T. • Piqué, J.M. • Andreu, M. • Jover, R. • Carracedo, A. • Xicola, R.M. • Llor, X. • Castells, A. • EPICOLON Consortium, • Dunlop, M. • Hofstra, R. • Lindblom, A. • Wijnen, J. • Peterlongo, P. • Hampe, J. * • Ruiz-Ponte, C. • Castellví-Bel, S.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e95022

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology, Hospital Clinic, University of Barcelona

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.023$) = 0.082

Allogeneic stem cell transplantation for myelofibrosis with leukemic transformation: a study from the Myeloproliferative Neoplasm Subcommittee of the CMWP of the European Group for Blood and Marrow Transplantation.

Alchalby, H. • Zabelina, T. • Stübig, T. • Van Biezen, A. • Bornhäuser, M. * • Di Bartolomeo, P. • Beelen, D. • Cahn, J.Y. • Dreger, P. • Schroyens, W. • De Witte, T. • Olavarria, E. • Kröger, N. • Chronic Malignancies Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation,

Erschienen 2014 in: Biol Blood Marrow Transplant 20, Seite 279 - 281

Korr. Einrichtung: Department of Stem Cell Transplantation, University Hospital Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.348 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.348 \cdot 0.025$) = 0.084

[Pain therapy in oncology: results of a nationwide survey].

Alt-Epping, B. • Bauer, J. • Schuler, U. * • Nauck, F. • Strohscheer, I.

Erschienen 2014 in: Schmerz 28, Seite 157 - 165

Korr. Einrichtung: Klinik für Palliativmedizin, Universitätsmedizin Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.504 \cdot 0.100$) = 0.150

Prognostic relevance of 18 F-FDG PET uptake in patients with locally advanced, extremity soft tissue sarcomas undergoing neoadjuvant isolated limb perfusion with TNF- α and melphalan.

Andreou, D. • Boldt, H. • Pink, D. • Jobke, B. • Werner, M. • Schuler, M. * • Reichardt, P. • Tunn, P.U.

Erschienen 2014 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 41, Seite 1076 - 1083

Korr. Einrichtung: Department of General Orthopedics and Tumor Orthopedics, Münster University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.217 \cdot 0.050$) = 0.261

MicroRNA-23a mediates post-transcriptional regulation of CXCL12 in bone marrow stromal cells.

Arabianian, L.S. * • Fierro, F.A. • Stölzel, F. * • Heder, C. * • Poitz, D.M. • Strasser, R.H. • Wobus, M. * • Bornhäuser, M. * • Ferrer, R.A. * • Platzbecker, U. * • Schieker, M. • Docheva, D. • Ehninger, G. * • Illmer, T. *

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite 997 - 1005

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.868 \cdot 0.875$) = 5.134

Iron overload in allogeneic hematopoietic cell transplantation outcome: a meta-analysis.

Armand, P. • Kim, H.T. • Virtanen, J.M. • Parkkola, R.K. • Itälä-Remes, M.A. • Majhail, N.S. • Burns, L.J. • DeFor, T. • Trottier, B. • Platzbecker, U. * • Antin, J.H. • Wermke, M. *

Erschienen 2014 in: Biol Blood Marrow Transplant 20, Seite 1248 - 1251

Korr. Einrichtung: Department of Medical Oncology, Dana-Farber Cancer Institute, Boston

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.348 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.348 \cdot 0.330$) = 1.105

Redirection of CD4+ and CD8+ T lymphocytes via a novel antibody-based modular targeting system triggers efficient killing of PSCA+ prostate tumor cells.

Arndt, C. • Feldmann, A. • Töpfer, K. • Koristka, S. • Cartellieri, M. • Temme, A. • Ehninger, A. • Ehninger, G. * • Bachmann, M.

Erschienen 2014 in: Prostate 74, Seite 1347 - 1358

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.566 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.566 \cdot 0.043$) = 0.153

Simultaneous targeting of prostate stem cell antigen and prostate-specific membrane antigen improves the killing of prostate cancer cells using a novel modular T cell-retargeting system.

Arndt, C. • Feldmann, A. • Koristka, S. • Cartellieri, M. • Dimmel, M. • Ehninger, A. • Ehninger, G. * • Bachmann, M.

Erschienen 2014 in: Prostate 74, Seite 1335 - 1346

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.566 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.566 \cdot 0.050$) = 0.178

Rates, management, and outcome of rivaroxaban bleeding in daily care: results from the Dresden NOAC registry.

Beyer-Westendorf, J. • Förster, K. • Pannach, S. * • Ebertz, F. • Gelbricht, V. • Thieme, C. • Michalski, F. • Köhler, C. • Werth, S. • Sahin, K. • Tittl, L. • Hänsel, U. • Weiss, N.

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 955 - 962

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.027$) = 0.267

Prognostic value of KRAS mutations in stage III colon cancer: post hoc analysis of the PETACC8 phase III trial dataset.

Blons, H. • Emile, J.F. • Le Malicot, K. • Julié, C. • Zaanani, A. • Tabernero, J. • Mini, E. • Folprecht, G. ^[50%] • Van Laethem, J.L. • Thaler, J. • Bridgewater, J. • Nørgård-Petersen, L. • Van Cutsem, E. • Lepage, C. • Zawadi, M.A. • Salazar, R. • Laurent-Puig, P. • Taieb, J.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 2378 - 2385

Korr. Einrichtung: Department of Biology, Georges Pompidou Hospital, Paris

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.578 \cdot 0.009$) = 0.062

Acute diverticulitis is positive in 11C-acetate PET/CT.

Blum, S. • Pannach, S. * • Brogsitter, C. • Abolmaali, N. • Zöphel, K.

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite N33 - 4

Korr. Einrichtung: Radiology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.671 \cdot 0.100) = 0.033$

Haemoptysis due to pulmonary venous stenosis.

Braun, S.* • Platzek, I. • Zöphel, K. • Weise, M. • Kolditz, M.* • Halank, M.* • Hoeffken, G.*

Erschienen 2014 in: Eur Respir Rev 23, Seite 170 - 179

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.820) = 0.000$

TCR/CD3 activation and co-stimulation combined in one T cell retargeting system improve anti-tumor immunity.

Cartellieri, M. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Von Bonin, M.* • Ewen, E.M. • Koristka, S. • Michalk, I. • Stamova, S. • Berndt, N. • Gocht, A. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Schmitz, M. • Bachmann, M.

Erschienen 2013 in: Oncoimmunology 2, Seite e26770

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.283 \cdot 0.075) = 0.471$

A novel ex vivo isolation and expansion procedure for chimeric antigen receptor engrafted human T cells.

Cartellieri, M. • Koristka, S. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Stamova, S. • Von Bonin, M.* • Töpfer, K. • Krüger, T. • Geib, M. • Michalk, I. • Temme, A. • Bornhäuser, M.* • Lindemann, D. • Ehninger, G.* • Bachmann, M.P.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e93745

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.069) = 0.245$

Letermovir for cytomegalovirus prophylaxis in hematopoietic-cell transplantation.

Chemaly, R.F. • Ullmann, A.J. • Stoelben, S. • Richard, M.P. • Bornhäuser, M.* • Groth, C. • Einsele, H. • Silverman, M. • Mullane, K.M. • Brown, J. • Nowak, H. • Kölling, K. • Stobernack, H.P. • Lischka, P. • Zimmermann, H. • Rübsamen-Schaeff, H. • Champlin, R.E. • Ehninger, G.*

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 370, Seite 1781 - 1789

Korr. Einrichtung: University of Texas M. D. Anderson Cancer Center, Houston

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.319 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.319) = 17.346$

CMV prophylaxis in hematopoietic-cell transplantation.

Chemaly, R.F. • Ullmann, A.J. • Ehninger, G.*

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 371, Seite 576 - 577

Korr. Einrichtung: University of Texas M.D. Anderson Cancer Center, Houston

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 54.420 \cdot 0.300) = 3.265$

Kit regulates HSC engraftment across the human-mouse species barrier.

Cosgun, K.N. • Rahmig, S. • Mende, N. • Reinke, S. • Hauber, I. • Schäfer, C. • Petzold, A. • Weisbach, H. • Heidkamp, G. • Purbojo, A. • Cesnjevar, R. • Platz, A. • Bornhäuser, M.* • Schmitz, M. • Dudziak, D. • Hauber, J. • Kirberg, J. • Waskow, C.

Erschienen 2014 in: Cell Stem Cell 15, Seite 227 - 238

Korr. Einrichtung: Regeneration in Hematopoiesis and Animal Models in Hematopoiesis, Institute for Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 22.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 22.151 \cdot 0.019) = 0.415$

Gamma irradiation preserves immunosuppressive potential and inhibits clonogenic capacity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells.

De Andrade, A.V. • Riewaldt, J. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Odendahl, M. • Bornhäuser, M.* • Tonn, T.

Erschienen 2014 in: J Cell Mol Med 18, Seite 1184 - 1193

Korr. Einrichtung: Institute for Transfusion Medicine, German Red Cross Blood Donation Service, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.698 \cdot 0.060$) = 0.222

Comparative study of elbow disorders in young high-performance gymnasts.

Dexel, J. • Marschner, K. • Beck, H. • Platzek, I. • Wasnik, S. • Schuler, M.* • Nasreddin, A. • Kasten, P.

Erschienen 2014 in: Int J Sports Med 35, Seite 960 - 965

Korr. Einrichtung: University Center for Orthopaedic and Trauma Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.374 \cdot 0.050$) = 0.119

Outcome and prognostic factors in patients with mantle-cell lymphoma relapsing after autologous stem-cell transplantation: a retrospective study of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT).

Dietrich, S. • Boumendil, A. • Finel, H. • Avivi, I. • Volin, L. • Cornelissen, J. • Jarosinska, R.J. • Schmid, C. • Finke, J. • Stevens, W.B. • Schouten, H.C. • Kaufmann, M. • Sebban, C. • Trneny, M. • Kobbe, G. • Fornecker, L.M. • Schetelig, J.* • Kanfer, E. • Heinicke, T. • Pfreundschuh, M. • Diez-Martin, J.L. • Bordessoule, D. • Robinson, S. • Dreger, P.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 1053 - 1058

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine V, University Hospital, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.578 \cdot 0.014$) = 0.090

Managing high-risk CLL during transition to a new treatment era: stem cell transplantation or novel agents?

Dreger, P. • Schetelig, J.* • Andersen, N. • Corradini, P. • Van Gelder, M. • Gribben, J. • Kimby, E. • Michallet, M. • Moreno, C. • Stilgenbauer, S. • Montserrat, E. • European Research Initiative on CLL (ERIC) and the European Society for Blood and Marrow Transplantation (EBMT),

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 3841 - 3849

Korr. Einrichtung: Department of Medicine V, University of Heidelberg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.030$) = 0.293

Cellular reporter systems for high-throughput screening of interactions between bioactive matrices and human mesenchymal stromal cells.

Duryagina, R.* • Anastassiadis, K. • Maitz, M.F. • Gramm, S. • Schneider, S. • Wobus, M.* • Thieme, S. • Brenner, S. • Werner, C. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2014 in: Tissue Eng Part C Methods 20, Seite 828 - 837

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.254 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.254 \cdot 0.738$) = 3.137

Preference for involvement in treatment decisions and request for prognostic information in newly diagnosed patients with higher-risk myelodysplastic syndromes.

Efficace, F. • Gaidano, G. • Sprangers, M. • Cottone, F. • Breccia, M. • Voso, M.T. • Caocci, G. • Stauder, R. • Di Tucci, A.A. • Sanpaolo, G. • Selleslag, D. • Angelucci, E. • Platzbecker, U.* • Mandelli, F.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 447 - 454

Korr. Einrichtung: Italian Group for Adult Hematologic Diseases, Data Center and Health Outcomes Research Unit, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.578 \cdot 0.025$) = 0.164

Randomized phase III trial of retinoic acid and arsenic trioxide versus retinoic acid and chemotherapy in patients with acute promyelocytic leukemia: health-related quality-of-life outcomes.

Efficace, F. • Mandelli, F. • Avvisati, G. • Cottone, F. • Ferrara, F. • Di Bona, E. • Specchia, G. • Breccia, M. • Levis, A. • Sica, S. • Finizio, O. • Kropp, M.G. • Fioritoni, G. • Cerqui, E. • Vignetti, M. • Amadori, S. • Schlenk, R.F. • Platzbecker, U.* • Lo-Coco, F.

Erschienen 2014 in: J Clin Oncol 32, Seite 3406 - 3412

Korr. Einrichtung: Italian Group for Adult Hematologic Diseases (GIMEMA), Data Center and Health Outcomes Research Unit, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.960 \cdot 0.018$) = 0.317

Economic evaluation of exercise training in patients with pulmonary hypertension.

Ehlken, N. • Verduyn, C. • Tiede, H. • Staehler, G. • Karger, G. • Nechwatal, R. • Opitz, C.F. • Klose, H. • Wilkens, H. • Rosenkranz, S. • Halank, M.* • Grünig, E.

Erschienen 2014 in: Lung 192, Seite 359 - 366

Korr. Einrichtung: Department of Pneumology, Thoraxclinic Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.171 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.171 \cdot 0.030$) = 0.065

Distribution and levels of cell surface expression of CD33 and CD123 in acute myeloid leukemia.

Ehninger, A. • Kramer, M.* • Röllig, C.* • Thiede, C.* • Bornhäuser, M.* • Von Bonin, M.* • Wermke, M.* • Feldmann, A. • Bachmann, M. • Ehninger, G.* • Oelschlägel, U.*

Erschienen 2014 in: Blood Cancer J 4, Seite e218

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.533 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.884 \cdot 0.533$) = 1.538

Survival of patients with initially unresectable colorectal liver metastases treated with FOLFOX/cetuximab or FOLFIRI/cetuximab in a multidisciplinary concept (CELIM study).

Folprecht, G.*^[50%] • Gruenberger, T. • Bechstein, W. • Raab, H.R. • Weitz, J. • Lordick, F. • Hartmann, J.T. • Stoehlmacher-Williams, J.* • Lang, H. • Trarbach, T. • Liersch, T. • Ockert, D. • Jaeger, D. • Steger, U. • Suedhoff, T. • Rentsch, A. • Köhne, C.H.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 1018 - 1025

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.220 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.578 \cdot 0.220$) = 1.447

Dose escalating study of cetuximab and 5-FU/folinic acid (FA)/oxaliplatin/irinotecan (FOLFOXIRI) in first line therapy of patients with metastatic colorectal cancer.

Folprecht, G.*^[50%] • Hamann, S.* • Schütte, K.* • Trarbach, T. • Stoehlmacher-Williams, J.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 521

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.725$) = 2.406

[Computed tomographic morphological evaluation of neoadjuvant chemotherapy. Effectiveness of the therapy for colorectal liver metastases].

Folprecht, G.*^[50%] • Weitz, J. • Hoffmann, R.T.

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 31 - 36

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.516 · 0.200) = 0.103

Adult inguinoscrotal sarcomas: outcome analysis of 21 cases, systematic review of the literature and meta-analysis.

Froehner, M. • Koch, R. • Lossnitzer, A. • Schober, R.R. • Schuler, M.* • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: World J Urol 32, Seite 445 - 451

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.423 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.423 · 0.075) = 0.257

Crizotinib in advanced, chemoresistant anaplastic lymphoma kinase-positive lymphoma patients.

Gambacorti Passerini, C. • Farina, F. • Stasia, A. • Redaelli, S. • Cecon, M. • Mologni, L. • Messa, C. • Guerra, L. • Giudici, G. • Sala, E. • Mussolin, L. • Deeren, D. • King, M.H. • Steurer, M. • Ordemann, R.* • Cohen, A.M. • Grube, M. • Bernard, L. • Chiriano, G. • Antolini, L. • Piazza, R.

Erschienen 2014 in: J Natl Cancer Inst 106, Seite djt378

Korr. Einrichtung: Department of Health Sciences, University Milano Bicocca, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.161 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.161 · 0.016) = 0.239

Results of a randomized, double-blind study of romiplostim versus placebo in patients with low/intermediate-1-risk myelodysplastic syndrome and thrombocytopenia.

Giagounidis, A. • Mufti, G.J. • Fenaux, P. • Sekeres, M.A. • Szer, J. • Platzbecker, U.* • Kuendgen, A. • Gaidano, G. • Wiktor-Jedrzejczak, W. • Hu, K. • Woodard, P. • Yang, A.S. • Kantarjian, H.M.

Erschienen 2014 in: Cancer 120, Seite 1838 - 1846

Korr. Einrichtung: Clinic for Oncology, Hematology and Palliative Medicine, Marien Hospital Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.901 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.901 · 0.027) = 0.134

Outcomes in RBC transfusion-dependent patients with Low-/Intermediate-1-risk myelodysplastic syndromes with isolated deletion 5q treated with lenalidomide: a subset analysis from the MDS-004 study.

Giagounidis, A. • Mufti, G.J. • Mittelman, M. • Sanz, G. • Platzbecker, U.* • Muus, P. • Selleslag, D. • Beyne-Rauzy, O. • Te Boekhorst, P. • Del Cañizo, C. • Guerci-Bresler, A. • Nilsson, L. • Lübbert, M. • Quesnel, B. • Ganser, A. • Bowen, D. • Schlegelberger, B. • Göhring, G. • Fu, T. • Benettaib, B. • Hellström-Lindberg, E. • Fenaux, P.

Erschienen 2014 in: Eur J Haematol 93, Seite 429 - 438

Korr. Einrichtung: Marien Hospital Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.414 · 0.015) = 0.036

[Quality of life in pulmonal arterial hypertension and in chronic thromboembolic pulmonary hypertension].

Halank, M.* • Speich, R. • Petkova, D. • Saxer, S. • Müller-Mottet, S. • Hasler, E. • Kolditz, M.* • Wilkens, H. • Ehlken, N. • Lichtblau, M. • Egenlauf, B. • Kähler, C. • Lüneburg, N. • Mertens, D. • Schulz, U. • Barner, A. • Grünig, E. • Puhan, M. • Ulrich, S.

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139 Suppl 4, Seite S126 - 35

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.418 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.55 · 0.418) = 0.230

Deep molecular response is reached by the majority of patients treated with imatinib, predicts survival, and is achieved more quickly by optimized high-dose imatinib: results from the randomized CML-study IV.

Hehlmann, R. • Müller, M.C. • Lauseker, M. • Hanfstein, B. • Fabarius, A. • Schreiber, A. • Proetel, U. • Pletsch, N. • Pfirrmann, M. • Haferlach, C. • Schnittger, S. • Einsele, H. • Dengler, J. • Falge, C. • Kanz, L. • Neubauer, A. • Kneba, M. • Stegelmann, F. • Pfreundschuh, M. • Waller, C.F. • Spiekermann, K. • Baerlocher, G.M. • Ehninger, G.* • Heim, D. • Heimpel, H. • Nerl, C. • Krause, S.W. • Hossfeld, D.K. • Kolb, H.J. • Hasford, J. • Sauße, S. • Hochhaus, A.

Erschienen 2014 in: J Clin Oncol 32, Seite 415 - 423

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Mannheim, Universität Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.960 \cdot 0.010$) = 0.180

Endoscopic endoluminal vacuum therapy in esophageal perforation.

Heits, N. • Stapel, L. • Reichert, B. • Schafmayer, C. • Schniewind, B. • Becker, T. • Hampe, J.* • Egberts, J.H.

Erschienen 2014 in: Ann Thorac Surg 97, Seite 1029 - 1035

Korr. Einrichtung: Department of General Surgery, Visceral, Thoracic, Transplantation and Pediatric Surgery, University Hospital Schleswig-Holstein, Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.631 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.631 \cdot 0.050$) = 0.182

Fibrinogen plasma concentration is an independent marker of haemodynamic impairment in chronic thromboembolic pulmonary hypertension.

Hennigs, J.K. • Baumann, H.J. • Lüneburg, N. • Quast, G. • Harbaum, L. • Heyckendorf, J. • Sydow, K. • Schulte-Hubbert, B.* • Halank, M.* • Klose, H.

Erschienen 2014 in: Sci Rep 4, Seite 4808

Korr. Einrichtung: Centre for Pulmonary Hypertension, University Medical Centre Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.078 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.078 \cdot 0.075$) = 0.381

Identification of 2127 new HLA class I alleles in potential stem cell donors from Germany, the United States and Poland.

Hernández-Frederick, C.J. • Giani, A.S. • Cereb, N. • Sauter, J. • Silva-González, R. • Pingel, J. • Schmidt, A.H. • Ehninger, G.* • Yang, S.Y.

Erschienen 2014 in: Tissue Antigens 83, Seite 184 - 189

Korr. Einrichtung: DKMS German Bone Marrow Donor Center, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.350 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.350 \cdot 0.043$) = 0.101

Isolated trisomy 13 defines a homogeneous AML subgroup with high frequency of mutations in spliceosome genes and poor prognosis.

Herold, T. • Metzeler, K.H. • Vosberg, S. • Hartmann, L. • Röllig, C.* • Stölzel, F.* • Schneider, S. • Hubmann, M. • Zellmeier, E. • Ksienzyk, B. • Jurinovic, V. • Pasalic, Z. • Kakadia, P.M. • Dufour, A. • Graf, A. • Krebs, S. • Blum, H. • Sauerland, M.C. • Büchner, T. • Berdel, W.E. • Woermann, B.J. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Mansmann, U. • Hiddemann, W. • Bohlander, S.K. • Spiekermann, K. • Greif, P.A.

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 1304 - 1311

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, University Hospital Grosshadern

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.046$) = 0.451

Low frequency of calreticulin mutations in MDS patients.

Heuser, M. • Panagiota, V. • Koenecke, C. • Fehse, B. • Alchalby, H. • Badbaran, A. • Shahswar, R. • Stadler, M. • Eder, M. • Göhring, G. • Trummer, A. • Schroeder, T. • Kobbe, G. • Thiede, C.* • Platzbecker, U.* • Schlegelberger, B. • Kroeger, N. • Ganser, A. • Thol, F.

Erschienen 2014 in: Leukemia 28, Seite 1933 - 1934

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Hemostasis, Oncology and Stem Cell Transplantation, Hannover Medical School

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.379 \cdot 0.035$) = 0.066

[Imatinib for pulmonary arterial hypertension].

Hoeper, M.M. • Opitz, C. • Olschewski, H. • Ulrich, S. • Speich, R. • Behr, J. • Halank, M. * • Wilkens, H. • Klose, H. • Lange, T.J. • Grünig, E. • Seeger, W. • Ewert, R. • Borst, M.M. • Welte, T. • Rosenkranz, S. • Ghofrani, H.A.

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139 Suppl 4, Seite S151 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik für Pneumologie, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.55 \cdot 0.020$) = 0.011

Monitoring of acute myeloid leukemia patients after allogeneic stem cell transplantation employing semi-automated CD34+ donor cell chimerism analysis.

Hoffmann, J.C. • Stabla, K. • Burchert, A. • Volkmann, T. • Bornhäuser, M. * • Thiede, C. * • Neubauer, A. • Brendel, C.

Erschienen 2014 in: Ann Hematol 93, Seite 279 - 285

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Onkologie und Immunologie, University Hospital Giessen and Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.396 \cdot 0.100$) = 0.240

Significant dose Escalation of Idarubicin in the treatment of aggressive Non- Hodgkin Lymphoma leads to increased hematotoxicity without improvement in efficacy in comparison to standard CHOEP-14: 9-year follow up results of the CIVEP trial of the DSHNHL.

Hohloch, K. • Zwick, C. • Ziepert, M. • Hasenclever, D. • Kaiser, U. • Engert, A. • Höffkes, H.G. • Kroschinsky, F. * • Mesters, R. • Feller, A.C. • Löffler, M. • Trümper, L. • Pfreundschuh, M. • German High-Grade Non-Hodgkin's Lymphoma Study Group,

Erschienen 2014 in: Springerplus 3, Seite 5

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Oncology, Georg August University Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025$) = 0.000

Obesity accelerates epigenetic aging of human liver.

Horvath, S. • Erhart, W. • Brosch, M. * • Ammerpohl, O. • Von Schönfels, W. • Ahrens, M. • Heits, N. • Bell, J.T. • Tsai, P.C. • Spector, T.D. • Deloukas, P. • Siebert, R. • Sipos, B. • Becker, T. • Röcken, C. • Schafmayer, C. • Hampe, J. *

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci U S A 111, Seite 15538 - 15543

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, David Geffen School of Medicine and Biostatistics Los Angeles

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.809 \cdot 0.180$) = 1.766

Defined criteria for resectability improves rates of secondary resection after systemic therapy for liver limited metastatic colorectal cancer.

Jones, R.P. • Hamann, S. • Malik, H.Z. • Fenwick, S.W. • Poston, G.J. • Folprecht, G. *[50%]

Erschienen 2014 in: Eur J Cancer 50, Seite 1590 - 1601

Korr. Einrichtung: Institute of Translational Medicine, Liverpool

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.819 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.819 \cdot 0.150$) = 0.723

Tobacco smoke exposure in pulmonary arterial and thromboembolic pulmonary hypertension.

Keusch, S. • Hildenbrand, F.F. • Bollmann, T. • Halank, M. * • Held, M. • Kaiser, R. • Kovacs, G. • Lange, T.J. • Seyfarth, H.J. • Speich, R. • Ulrich, S.

Erschienen 2014 in: Respiration 88, Seite 38 - 45

Korr. Einrichtung: Clinic for Pulmonology and Internal Medicine, University Hospital of Zurich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.685 \cdot 0.033$) = 0.023

Re: Role of the oxidative DNA damage repair gene OGG1 in colorectal tumorigenesis.

Kinnersley, B. • Buch, S.* • Castellví-Bel, S. • Farrington, S.M. • Forsti, A. • Hampe, J.* • Hemminki, K. • Hofstra, R.M. • Northwood, E. • Palles, C. • Pinheiro, M. • Ruiz-Ponte, C. • Schafmayer, C. • Teixeira, M.R. • Westers, H. • Wezel, T. • Bishop, D.T. • Tomlinson, I. • Dunlop, M.G. • Houlston, R.S.

Erschienen 2014 in: J Natl Cancer Inst 106, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Division of Genetics and Epidemiology, Institute of Cancer Research, Sutton

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 15.161 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 15.161 \cdot 0.033$) = 0.101

Cytotoxic response of human regulatory T cells upon T-cell receptor-mediated activation: a matter of purity.

Koristka, S. • Cartellieri, M. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Töpfer, K. • Michalk, I. • Temme, A. • Ehninger, G.* • Bachmann, M.

Erschienen 2014 in: Blood Cancer J 4, Seite e199

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.844 \cdot 0.043$) = 0.122

European perspective for effective cancer drug development.

Lacombe, D. • Tejpar, S. • Salgado, R. • Cardoso, F. • Golfinopoulos, V. • Aust, D. • Folprecht, G.*^[50%] • Roth, A. • Stupp, R.

Erschienen 2014 in: Nat Rev Clin Oncol 11, Seite 492 - 498

Korr. Einrichtung: EORTC Headquarters, Brussels, Belgium

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 15.696 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.696 \cdot 0.021$) = 0.336

Cost-efficient high-throughput HLA typing by MiSeq amplicon sequencing.

Lange, V. • Böhme, I. • Hofmann, J. • Lang, K. • Sauter, J. • Schöne, B. • Paul, P. • Albrecht, V. • Andreas, J.M. • Baier, D.M. • Nething, J. • Ehninger, U. • Schwarzelt, C. • Pingel, J. • Ehninger, G.* • Schmidt, A.H.

Erschienen 2014 in: BMC Genomics 15, Seite 63

Korr. Einrichtung: DKMS Life Science Lab, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.041 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.041 \cdot 0.021$) = 0.087

High density FTA plates serve as efficient long-term sample storage for HLA genotyping.

Lange, V. • Arndt, K. • Schwarzelt, C. • Boehme, I. • Giani, A.S. • Schmidt, A.H. • Ehninger, G.* • Wassmuth, R.

Erschienen 2014 in: Tissue Antigens 83, Seite 101 - 105

Korr. Einrichtung: DKMS Life Science Lab, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.350 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.350 \cdot 0.050$) = 0.118

Myelodysplastic cells in patients reprogram mesenchymal stromal cells to establish a transplantable stem cell niche disease unit.

Medyouf, H. • Mossner, M. • Jann, J.C. • Nolte, F. • Raffel, S. • Herrmann, C. • Lier, A. • Eisen, C. • Nowak, V. • Zens, B. • Müdder, K. • Klein, C. • Obländer, J. • Fey, S. • Vogler, J. • Fabarius, A. • Riedl, E. • Roehl, H. • Kohlmann, A. • Staller, M. • Haferlach, C. • Müller, N. • John, T. • Platzbecker, U.* • Metzgeroth, G. • Hofmann, W.K. • Trumpp, A. • Nowak, D.

Erschienen 2014 in: Cell Stem Cell 14, Seite 824 - 837

Korr. Einrichtung: Division of Stem Cells and Cancer, Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ) Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 22.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 22.151 \cdot 0.012$) = 0.256

KIR haplotype B donors but not KIR-ligand mismatch result in a reduced incidence of relapse after haploidentical transplantation using reduced intensity conditioning and CD3/CD19-depleted grafts.

Michaelis, S.U. • Mezger, M. • Bornhäuser, M.* • Trenchel, R. • Stuhler, G. • Federmann, B. • Oevermann, L. • Kanz, L. • Handgretinger, R. • Bethge, W.A.

Erschienen 2014 in: Ann Hematol 93, Seite 1579 - 1586

Korr. Einrichtung: Department of General Paediatrics, Haematology and Oncology, University Children's Hospital, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.396 \cdot 0.038$) = 0.090

Use of rasburicase in a pregnant woman with acute lymphoblastic leukaemia and imminent tumour lysis syndrome.

Middeke, J.M.* • Bruck, N. • Parmentier, S. • Bornhäuser, M.* • Schetelig, J.*

Erschienen 2014 in: Ann Hematol 93, Seite 531 - 532

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.396 \cdot 0.800$) = 0.383

Outcome of patients with abnl(17p) acute myeloid leukemia after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.

Middeke, J.M.* • Fang, M. • Cornelissen, J.J. • Mohr, B.* • Appelbaum, F.R. • Stadler, M. • Sanz, J. • Baurmann, H. • Bug, G. • Schäfer-Eckart, K. • Hegenbart, U. • Bochtler, T. • Röllig, C.* • Stölzel, F.* • Walter, R.B. • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Löwenberg, B. • Schetelig, J.*

Erschienen 2014 in: Blood 123, Seite 2960 - 2967

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.788 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.788$) = 7.705

Genomic aberrations in myeloid sarcoma without blood or bone marrow involvement: characterization of formalin-fixed paraffin-embedded samples by chromosomal microarrays.

Mirza, M.K. • Sukhanova, M. • Stölzel, F.* • Onel, K. • Larson, R.A. • Stock, W. • Ehninger, G.* • Kuithan, F. • Zöphel, K. • Reddy, P. • Joseph, L. • Raca, G.

Erschienen 2014 in: Leuk Res 38, Seite 1091 - 1096

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, University of Chicago, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.692 \cdot 0.060$) = 0.162

Sustained complete molecular remission after imatinib discontinuation in children with chronic myeloid leukemia.

Moser, O. • Krumbholz, M. • Thiede, C.* • Tauer, J.T. • Janz, I. • Lauten, M. • Dilloo, D. • Metzler, M. • Suttorp, M.

Erschienen 2014 in: Pediatr Blood Cancer 61, Seite 2080 - 2082

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Hematology and Oncology, University Hospital Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.562 \cdot 0.043$) = 0.110

B Lymphocyte Stimulator (BLyS) is expressed in human adipocytes in vivo and is related to obesity but not to insulin resistance.

Müller, N. • Schulte, D.M. • Hillebrand, S. • Türk, K. • Hampe, J.* • Schafmayer, C. • Brosch, M.* • Von Schönfels, W. • Ahrens, M. • Zeuner, R. • Schröder, J.O. • Blüher, M. • Gutschow, C. • Freitag-Wolf, S. • Stelmach-Mardas, M. • Saggau, C. • Schreiber, S. • Laudes, M.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e94282

Korr. Einrichtung: Department I of Internal Medicine, University of Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.038$) = 0.133

Response to azacitidine is independent of p53 expression in higher-risk myelodysplastic syndromes and secondary acute myeloid leukemia.

Müller-Thomas, C. • Rudelius, M. • Rondak, I.C. • Haferlach, T. • Schanz, J. • Huberle, C. • Schmidt, B. • Blaser, R. • Kremer, M. • Peschel, C. • Germing, U. • Platzbecker, U.* • Götze, K.

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite e179 - 81

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Technische Universität München

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.868 \cdot 0.027$) = 0.032

Refinement of the MHC risk map in a scandinavian primary sclerosing cholangitis population.

Næss, S. • Lie, B.A. • Melum, E. • Olsson, M. • Hov, J.R. • Croucher, P.J. • Hampe, J.* • Thorsby, E. • Bergquist, A. • Traherne, J.A. • Schruppf, E. • Boberg, K.M. • Schreiber, S. • Franke, A. • Karlsen, T.H.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e114486

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Medicine, University of Oslo, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.023$) = 0.082

Validation of the revised international prognostic scoring system (IPSS-R) in patients with myelodysplastic syndrome: a multicenter study.

Neukirchen, J. • Lauseker, M. • Blum, S. • Giagounidis, A. • Lübbert, M. • Martino, S. • Siragusa, S. • Schlenk, R.F. • Platzbecker, U.* • Hofmann, W.K. • Götze, K. • Palumbo, G.A. • Magrin, S. • Kündgen, A. • Aul, C. • Hildebrandt, B. • Hasford, J. • Kobbe, G. • Haas, R. • Germing, U.

Erschienen 2014 in: Leuk Res 38, Seite 57 - 64

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Clinical Immunology, Heinrich-Heine Universität Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.692 \cdot 0.017$) = 0.045

Real life experience with alemtuzumab treatment of patients with lower-risk MDS and a hypocellular bone marrow.

Neukirchen, J. • Platzbecker, U.* • Sockel, K.* • Tsamaloukas, A. • Haas, R. • Germing, U.

Erschienen 2014 in: Ann Hematol 93, Seite 65 - 69

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Clinical Immunology, Heinrich-Heine-University, Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.396 \cdot 0.150$) = 0.359

Clinical-scale isolation of 'minimally manipulated' cytomegalovirus-specific donor lymphocytes for the treatment of refractory cytomegalovirus disease.

Odendahl, M. • Grigoleit, G.U. • Bönig, H. • Neuenhahn, M. • Albrecht, J. • Anderl, F. • Germeroth, L. • Schmitz, M. • Bornhäuser, M.* • Einsele, H. • Seifried, E. • Busch, D.H. • Tonn, T.

Erschienen 2014 in: Cytotherapy 16, Seite 1245 - 1256

Korr. Einrichtung: Institute for Transfusion Medicine, German Red Cross Blood Donation Service, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.100 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.100 \cdot 0.027$) = 0.085

Anticoagulation and survival in pulmonary arterial hypertension: results from the Comparative, Prospective Registry of Newly Initiated Therapies for Pulmonary Hypertension (COMP ERA).

Olsson, K.M. • Delcroix, M. • Ghofrani, H.A. • Tiede, H. • Huscher, D. • Speich, R. • Grünig, E. • Staehler, G. • Rosenkranz, S. • Halank, M.* • Held, M. • Lange, T.J. • Behr, J. • Klose, H. • Claussen, M. • Ewert, R. • Opitz,

C.F. • Vizza, C.D. • Scelsi, L. • Vonk-Noordegraaf, A. • Kaemmerer, H. • Gibbs, J.S. • Coghlan, G. • Pepke-Zaba, J. • Schulz, U. • Gorenflo, M. • Pittrow, D. • Hoeper, M.M.

Erschienen 2014 in: Circulation 129, Seite 57 - 65

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine and German Center of Lung Research, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.948 \cdot 0.012$) = 0.172

Response to letters regarding article, "Anticoagulation and survival in pulmonary arterial hypertension: results from the Comparative, Prospective Registry of Newly Initiated Therapies for Pulmonary Hypertension (COMPERA)".

Olsson, K.M. • Delcroix, M. • Ghofrani, H.A. • Tiede, H. • Huscher, D. • Speich, R. • Grünig, E. • Staehler,

G. • Rosenkranz, S. • Halank, M. * • Held, M. • Lange, T.J. • Behr, J. • Klose, H. • Claussen, M. • Ewert, R. • Opitz, C.F. • Vizza, C.D. • Scelsi, L. • Vonk-Noordegraaf, A. • Kaemmerer, H. • Gibbs, J.S. • Coghlan, G. • Pepke-Zaba, J. • Schulz, U. • Gorenflo, M. • Pittrow, D. • Hoeper, M.M.

Erschienen 2014 in: Circulation 130, Seite e110 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine and German Center of Lung, Hannover

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 14.948 \cdot 0.012$) = 0.034

Genomic analysis of therapy-related acute promyelocytic leukemias arising after malignant and non-malignant disorders.

Ottone, T. • Hasan, S.K. • Voso, M.T. • Ledda, A. • Montefusco, E. • Fenu, S. • Pagoni, M. • Hubmann, M. • Lunghi, M. • Platzbecker, U. * • Lo-Coco, F.

Erschienen 2014 in: Am J Hematol 89, Seite 346 - 347

Korr. Einrichtung: Department of Biopathology, University of Tor Vergata, Rome, Italy

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.477 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.477 \cdot 0.033$) = 0.023

Prognostic effect of calreticulin mutations in patients with myelofibrosis after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.

Panagiota, V. • Thol, F. • Markus, B. • Fehse, B. • Alchalby, H. • Badbaran, A. • Lehmann, U. • Koenecke, C. • Shahswar, R. • Chaturvedi, A. • Stadler, M. • Eder, M. • Göhring, G. • Koenigsmann, M. • Kloos, A. • Trummer, A. • Schroeder, T. • Kobbe, G. • Thiede, C. * • Platzbecker, U. * • Schlegelberger, B. • Kreipe, H.H. • Ganser, A. • Kröger, N. • Heuser, M.

Erschienen 2014 in: Leukemia 28, Seite 1552 - 1555

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Hemostasis, Oncology and Stem Cell Transplantation, Hannover Medical School

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.379 \cdot 0.026$) = 0.049

HLA-C expression levels define permissible mismatches in hematopoietic cell transplantation.

Petersdorf, E.W. • Gooley, T.A. • Malkki, M. • Bacigalupo, A.P. • Cesbron, A. • Du Toit, E. • Ehninger, G. * • Egeland, T. • Fischer, G.F. • Gervais, T. • Haagenson, M.D. • Horowitz, M.M. • Hsu, K. • Jindra, P. • Madrigal, A. • Oudshoorn, M. • Ringdén, O. • Schroeder, M.L. • Spellman, S.R. • Tiercy, J.M. • Velardi, A. • Witt, C.S. • O'Huigin, C. • Apps, R. • Carrington, M. • International Histocompatibility Working Group In Hematopoietic Cell Transplantation,

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 3996 - 4003

Korr. Einrichtung: Division of Clinical Research, Fred Hutchinson Cancer Center, Seattle

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.012$) = 0.122

Gemcitabine and docetaxel for epithelioid sarcoma: results from a retrospective, multi-institutional analysis.

Pink, D. • Richter, S. * • Gerdes, S. • Andreou, D. • Tunn, P.U. • Busemann, C. • Ehninger, G. * • Reichardt, P. • Schuler, M.K. *

Erschienen 2014 in: Oncology 87, Seite 95 - 103

Korr. Einrichtung: Departments of Interdisciplinary Oncology and Tumororthopedics, Sarcoma Center Berlin-Brandenburg, Helios Klinikum Berlin-Buch

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.613 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.613 \cdot 0.386$) = 1.008

Relationship of different platelet response criteria and patient outcomes in a romiplostim myelodysplastic syndromes trial.

Platzbecker, U.* • Sekeres, M.A. • Kantarjian, H. • Giagounidis, A. • Mufti, G.J. • Jia, C. • Yang, A.S. • Fenaux, P.

Erschienen 2014 in: Leukemia 28, Seite 2418 - 2421

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.379 \cdot 0.400$) = 0.750

Induction of short-term remission with single agent eltrombopag in refractory nucleophosmin-1-mutated acute myeloid leukemia.

Platzbecker, U.* • Sockel, K.* • Schönefeldt, C.* • Nowak, D. • Helas, S.* • Röllig, C.* • Mossner, M. • Jann, J.C. • Ehninger, G.* • Hofmann, W.K. • Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Wermke, M.*

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite e247 - 8

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.891 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.868 \cdot 0.891$) = 1.046

Phase 2 study of oral panobinostat (LBH589) with or without erythropoietin in heavily transfusion-dependent IPSS low or int-1 MDS patients.

Platzbecker, U.* • Al-Ali, H.K. • Gattermann, N. • Haase, D. • Janzen, V. • Krauter, J. • Götze, K. • Schlenk, R. • Nolte, F. • Letsch, A. • Ottmann, O.G. • Kündgen, A. • Lübbert, M. • Germing, U. • Wermke, M.* • Reinhard, H. • Weiss, C. • Lieder, K. • Ehninger, G.* • Leismann, O. • Giagounidis, A.

Erschienen 2014 in: Leukemia 28, Seite 696 - 698

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.432 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.379 \cdot 0.432$) = 0.810

FDG PET/MR for the assessment of lymph node involvement in lymphoma: initial results and role of diffusion-weighted MR.

Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B. • Ordemann, R.* • Maus, J. • Schramm, G. • Kitzler, H.H. • Laniado, M. • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Acad Radiol 21, Seite 1314 - 1319

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.077 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.077 \cdot 0.043$) = 0.089

Dickkopf-1 is regulated by the mevalonate pathway in breast cancer.

Rachner, T.D. • Göbel, A. • Thiele, S. • Rauner, M. • Benad-Mehner, P. • Hadji, P. • Bauer, T. • Muders, M.H. • Baretton, G.B. • Jakob, F. • Ebert, R. • Bornhäuser, M.* • Schem, C. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Breast Cancer Res 16, Seite R20

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.881 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.881 \cdot 0.025$) = 0.147

Comparing cancer vs normal gene expression profiles identifies new disease entities and common transcriptional programs in AML patients.

Rapin, N. • Bagger, F.O. • Jendholm, J. • Mora-Jensen, H. • Krogh, A. • Kohlmann, A. • Thiede, C.* • Borregaard, N. • Bullinger, L. • Winther, O. • Theilgaard-Mönch, K. • Porse, B.T.

Erschienen 2014 in: Blood 123, Seite 894 - 904

Korr. Einrichtung: The Finsen Laboratory, Rigshospitalet, Faculty of Health Sciences, University of Copenhagen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.030) = 0.293$

Who is the best hematopoietic stem-cell donor for a male patient with acute leukemia?

Ringdén, O. • Labopin, M. • Solders, M. • Beelen, D. • Arnold, R. • Ehninger, G.* • Milpied, N. • Niederwieser, D. • Hamladji, R.M. • Kyrz-Krzemien, S. • Ganser, A. • Socié, G. • Stelljes, M. • Volin, L. • Craddock, C. • Mohty, M. • Acute Leukaemia Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation.,

Erschienen 2014 in: Transplantation 98, Seite 569 - 577

Korr. Einrichtung: Center for Allogeneic Stem Cell Transplantation and Division of Therapeutic Immunology, Karolinska University, Hospital Huddinge, Stockholm

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.535 \cdot 0.020) = 0.071$

Postdiagnosis body mass index and risk of mortality in colorectal cancer survivors: a prospective study and meta-analysis.

Schlesinger, S. • Siegert, S. • Koch, M. • Walter, J. • Heits, N. • Hinz, S. • Jacobs, G. • Hampe, J.* • Schafmayer, C. • Nöthlings, U.

Erschienen 2014 in: Cancer Causes Control 25, Seite 1407 - 1418

Korr. Einrichtung: Institut für Epidemiologie, Universitätsklinikum Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.961 \cdot 0.038) = 0.111$

Lifestyle factors and health-related quality of life in colorectal cancer survivors.

Schlesinger, S. • Walter, J. • Hampe, J.* • Von Schönfels, W. • Hinz, S. • Küchler, T. • Jacobs, G. • Schafmayer, C. • Nöthlings, U.

Erschienen 2014 in: Cancer Causes Control 25, Seite 99 - 110

Korr. Einrichtung: Institute of Epidemiology, Christian-Albrechts University of Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.961 \cdot 0.043) = 0.127$

Fecal microbiota transplantation: when and for whom?

Schmelz, R.* • Hampe, J.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1237 - 1239

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.55 \cdot 1.000) = 0.550$

Toward an optimal global stem cell donor recruitment strategy.

Schmidt, A.H. • Sauter, J. • Pingel, J. • Ehninger, G.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e86605

Korr. Einrichtung: DKMS German Bone Marrow Donor Center, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.300) = 1.060$

Neutrophil elastase-mediated increase in airway temperature during inflammation.

Schmidt, A. • Belaouaj, A. • Bissinger, R. • Koller, G. • Malleret, L. • D'Orazio, C. • Facchinelli, M. • Schulte-Hubbert, B.* • Molinaro, A. • Holst, O. • Hammermann, J. • Schniederjans, M. • Meyer, K.C. • Damkiaer, S. • Piacentini, G. • Assael, B. • Bruce, K. • Häußler, S. • LiPuma, J.J. • Seelig, J. • Worlitzsch, D. • Döring, G.

Erschienen 2014 in: J Cyst Fibros 13, Seite 623 - 631

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, German Center for Infection Research, University Clinic Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.820 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.820 \cdot 0.015) = 0.057$

Development and validation of a model to predict platelet response to romiplostim in patients with lower-risk myelodysplastic syndromes.

Sekeres, M.A. • Giagounidis, A. • Kantarjian, H. • Mufti, G.J. • Fenaux, P. • Jia, C. • Yang, A.S. • Platzbecker, U.*

Erschienen 2014 in: Br J Haematol 167, Seite 337 - 345

Korr. Einrichtung: Leukemia Program, Cleveland Clinic, Taussig Cancer Institute, Cleveland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.959 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.959 \cdot 0.300) = 1.488$

Genetic susceptibility to hepatotoxicity due to bosentan treatment in pulmonary hypertension.

Seyfarth, H.J. • Favreau, N. • Tennert, C. • Ruffert, C. • Halank, M.* • Wirtz, H. • Mössner, J. • Rosendahl, J. • Kovacs, P. • Wittenburg, H.

Erschienen 2013 in: Ann Hepatol 13, Seite 803 - 809

Korr. Einrichtung: Division of Respiratory Medicine, University Hospital of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.193 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.193 \cdot 0.038) = 0.082$

CXCR4 blockade and sphingosine-1-phosphate activation facilitate engraftment of haematopoietic stem and progenitor cells in a non-myeloablative transplant model.

Shayegi, N.* • Meyer, C.* • Lambert, K.* • Ehninger, G.* • Brand, M. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2014 in: Br J Haematol 164, Seite 409 - 413

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.959 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.959 \cdot 0.925) = 4.587$

Allogeneic stem cell transplantation for the treatment of refractory scleromyxedema.

Shayegi, N.* • Alakel, N.* • Middeke, J.M.* • Schetelig, J.* • Mantovani-Löffler, L. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2013 in: Transl Res 165, Seite 321 - 324

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.044 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.044 \cdot 0.925) = 3.741$

[Feedback on service provision in cancer patients using the Ward Satisfaction Questionnaire (WSQ)--testing a new tool].

Singer, S. • Hornemann, B. • Hertzschuch, D. • Elchlep, F. • Hentschel, L.* • Ehninger, G.* • Schuler, M.K.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1409 - 1414

Korr. Einrichtung: Abteilung Epidemiologie und Versorgungsforschung, Institut für Medizinische Biometrie, Universitätsklinikum Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.55 \cdot 0.420) = 0.231$

Proinflammatory human 6-sulfo LacNAc-positive dendritic cells accumulate in intestinal acute graft-versus-host disease.

Sommer, U. • Larsson, B.* • Tuve, S.* • Wehner, R. • Zimmermann, N. • Kramer, M.* • Klo, A. • Günther, C. • Babatz, J.* • Schmelz, R.* • Brückner, S.* • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.* • Schäkel, K. • Bachmann, M.P. • Aust, D. • Baretton, G. • Schmitz, M.

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite e86 - 9

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.868 \cdot 0.150$) = 0.880

Evaluation of genome-wide loci of iron metabolism in hereditary hemochromatosis identifies PCSK7 as a host risk factor of liver cirrhosis.

Stickel, F. • Buch, S.* • Zoller, H. • Hultcrantz, R. • Gallati, S. • Österreicher, C. • Finkenstedt, A. • Stadlmayr, A. • Aigner, E. • Sahinbegovic, E. • Sarrazin, C. • Schafmayer, C. • Braun, F. • Erhart, W. • Nothnagel, M. • Lerch, M.M. • Mayerle, J. • Völzke, H. • Schaller, A. • Kratzer, W. • Boehm, B.O. • Sipos, B. • D'Amato, M. • Torkvist, L. • Stal, P. • Arlt, A. • Franke, A. • Becker, T. • Krawczak, M. • Zwerina, J. • Berg, T. • Hinrichsen, H. • Krones, E. • Dejaco, C. • Strasser, M. • Datz, C. • Hampe, J.*

Erschienen 2014 in: Hum Mol Genet 23, Seite 3883 - 3890

Korr. Einrichtung: Department of Visceral Surgery and Medicine, University Hospital Berne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.677 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.359 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.677 \cdot 0.359$) = 2.394

Impact of the revised International Prognostic Scoring System on the outcome of patients with acute myeloid leukemia with or without antecedent myelodysplastic syndrome.

Stölzel, F.* • Kramer, M.* • Mohr, B.* • Wermke, M.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Schaich, M. • Platzbecker, U.*

Erschienen 2014 in: Leukemia 28, Seite 723 - 725

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.379 \cdot 0.950$) = 1.782

Physiological state co-regulates thousands of mammalian mRNA splicing events at tandem splice sites and alternative exons.

Szafranski, K. • Fritsch, C. • Schumann, F. • Siebel, L. • Sinha, R. • Hampe, J.* • Hiller, M. • Englert, C. • Huse, K. • Platzer, M.

Erschienen 2014 in: Nucleic Acids Res 42, Seite 8895 - 8904

Korr. Einrichtung: Fritz-Lipmann Institute, Institute of Age Research, Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.808 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.808 \cdot 0.038$) = 0.330

Oxaliplatin, fluorouracil, and leucovorin with or without cetuximab in patients with resected stage III colon cancer (PETACC-8): an open-label, randomised phase 3 trial.

Taieb, J. • Tabernero, J. • Mini, E. • Subtil, F. • Folprecht, G.*^[50%] • Van Laethem, J.L. • Thaler, J. • Bridgewater, J. • Petersen, L.N. • Blons, H. • Collette, L. • Van Cutsem, E. • Rougier, P. • Salazar, R. • Bedenne, L. • Emile, J.F. • Laurent-Puig, P. • Lepage, C. • PETACC-8 Study Investigators,

Erschienen 2014 in: Lancet Oncol 15, Seite 862 - 873

Korr. Einrichtung: Department and Digestive Oncology, Paris

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 24.725 \cdot 0.009$) = 0.218

Fingolimod in a patient with heart failure on the background of pulmonary arterial hypertension and coronary artery disease.

Thomas, K. • Schrötter, H. • Halank, M.* • Ziemssen, T.

Erschienen 2014 in: BMC Neurol 14, Seite 126

Korr. Einrichtung: Center of Clinical Neuroscience, Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.486 \cdot 0.150$) = 0.075

An exotic cause of exudative enteropathy.

Tsourdi, E. • Heidrich, F.M. • Winzer, M. • Röllig, C. * • Kirsch, C. * • Meinel, J. • Baretton, G.B. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Am J Case Rep 15, Seite 226 - 229

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.086) = 0.000

Macroglossia as the only presenting feature of amyloidosis due to MGUS.

Tsourdi, E. • Därr, R. • Wieczorek, K. • Röcken, C. • Ehehalt, F. • Conrad, K. • Platzbecker, U. * • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Eur J Haematol 92, Seite 88 - 89

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.414 · 0.050) = 0.024

Hematopoietic stem-cell transplantation for advanced systemic mastocytosis.

Ustun, C. • Reiter, A. • Scott, B.L. • Nakamura, R. • Damaj, G. • Kreil, S. • Shanley, R. • Hogan, W.J. • Perales, M.A. • Shore, T. • Baurmann, H. • Stuart, R. • Gruhn, B. • Doubek, M. • Hsu, J.W. • Tholouli, E. • Gromke, T. • Godley, L.A. • Pagano, L. • Gilman, A. • Wagner, E.M. • Shwayder, T. • Bornhäuser, M. * • Papadopoulos, E.B. • Böhm, A. • Vercellotti, G. • Van Lint, M.T. • Schmid, C. • Rabitsch, W. • Pullarkat, V. • Legrand, F. • Yakoub-Agha, I. • Saber, W. • Barrett, J. • Hermine, O. • Hagglund, H. • Sperr, W.R. • Popat, U. • Alyea, E.P. • Devine, S. • Deeg, H.J. • Weisdorf, D. • Akin, C. • Valent, P.

Erschienen 2014 in: J Clin Oncol 32, Seite 3264 - 3274

Korr. Einrichtung: Division of Hematology-Oncology and Transplantation, Department of Medicine, University of Minnesota

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 17.960 · 0.007) = 0.128

Concise review: the bone marrow niche as a target of graft versus host disease.

Von Bonin, M. * • Bornhäuser, M. *

Erschienen 2014 in: Stem Cells 32, Seite 1420 - 1428

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.133 · 1.000) = 7.133

Effect of postremission therapy before reduced-intensity conditioning allogeneic transplantation for acute myeloid leukemia in first complete remission.

Warlick, E.D. • Paulson, K. • Brazauskas, R. • Zhong, X. • Miller, A.M. • Camitta, B.M. • George, B. • Savani, B.N. • Ustun, C. • Marks, D.I. • Waller, E.K. • Baron, F. • Freytes, C.O. • Socie, G. • Akpek, G. • Schouten, H.C. • Lazarus, H.M. • Horwitz, E.M. • Koreth, J. • Cahn, J.Y. • Bornhäuser, M. * • Seftel, M. • Cairo, M.S. • Laughlin, M.J. • Sabloff, M. • Ringdén, O. • Gale, R.P. • Kamble, R.T. • Vij, R. • Gergis, U. • Mathews, V. • Saber, W. • Chen, Y.B. • Liesveld, J.L. • Cutler, C.S. • Ghobadi, A. • Uy, G.L. • Eapen, M. • Weisdorf, D.J. • Litzow, M.R.

Erschienen 2014 in: Biol Blood Marrow Transplant 20, Seite 202 - 208

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Oncology and Transplantation, University of Minnesota

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.466 · 0.008) = 0.027

Transplants in myelodysplastic syndromes.

Wetzko, K. * • Platzbecker, U. *

Erschienen 2014 in: Hematol Oncol Clin North Am 28, Seite 1011 - 1022

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.072 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.072 · 1.000) = 2.072

Monitoring of hematopoietic chimerism after transplantation for pediatric myelodysplastic syndrome: real-time or conventional short tandem repeat PCR in peripheral blood or bone marrow?

Willasch, A.M. • Kreyenberg, H. • Shayegi, N.* • Rettinger, E. • Meyer, V. • Zabel, M. • Lang, P. • Kremens, B. • Meisel, R. • Strahm, B. • Rossig, C. • Gruhn, B. • Klingebiel, T. • Niemeyer, C.M. • Bader, P.

Erschienen 2014 in: Biol Blood Marrow Transplant 20, Seite 1918 - 1925

Korr. Einrichtung: Division of Stem Cell transplantation and Immunology, Department for Children and Adolescents, University Hospital Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.466 · 0.023) = 0.080

Genome-wide analysis associates familial colorectal cancer with increases in copy number variations and a rare structural variation at 12p12.3.

Yang, R. • Chen, B. • Pfütze, K. • Buch, S.* • Steinke, V. • Holinski-Feder, E. • Stöcker, S. • Von Schönfels, W. • Becker, T. • Schackert, H.K. • Royer-Pokora, B. • Kloor, M. • Schmiegel, W.H. • Büttner, R. • Engel, C. • Lascorz Puertolas, J. • Försti, A. • Kunkel, N. • Bugert, P. • Schreiber, S. • Krawczak, M. • Schafmayer, C. • Propping, P. • Hampe, J.* • Hemminki, K. • Burwinkel, B.

Erschienen 2014 in: Carcinogenesis 35, Seite 315 - 323

Korr. Einrichtung: Molecular Epidemiology, German Cancer Research Center (DKFZ) Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.266 · 0.025) = 0.132

Bücher (3)

Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18)

Ehninger, G.* • Overkamp, F.

Erschienen 2014 bei: Lukon Verlag, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Colloquium Onkologie. (17)

Ehninger, G.* • Overkamp, F.

Erschienen 2014 bei: Lukon-Verlag, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Pulmonal arterielle Hypertonie. (3. aktual. erw.)

Halank, M.*

Erschienen 2014 bei: Ligatur, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (9)

Chronische myeloische Leukämie und myeloproliferative Neoplasien.

Ordemann, R.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 40 - 54

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.5

Clinical management of patients with myelodysplastic syndromes.

Platzbecker, U.* • Adés, L.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Hematology Education: the education program for the annual congress of the European Hematology Association. Seite 12 - 15

Verlag: 2014

Bewertung: 0.1

Myelodysplastische Syndrome.

Platzbecker, U.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 28 - 38

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.5

Akute Leukämien.

Röllig, C.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 15 - 28

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.5

Allogene Stammzelltransplantation.

Schetelig, J.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 55 - 65

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.0

Schmerztherapie bei Tumorpatienten.

Schuler, U.* • Sabatowski, R.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 553 - 566

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.5

Supportivtherapie und benigne Hämatologie.

Schuler, U.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 523 - 549

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.75

Palliativmedizin.

Schuler, U.* • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 569 - 595

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.75

Molekulare Diagnostik.

Thiede, C.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 18 Update Hämatologie/Onkologie. (18 Aufl.) Seite 3 - 15

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2014)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (2)

PD Dr. Halank, M.

Häufigkeit und nicht-chirurgische Therapieoptionen der portopulmonalen Hypertonie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Höffken

PD Dr. Kolditz, M.

Biomarker zur Optimierung des Managements der ambulant erworbenen Pneumonie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Höffken

Dissertationen (9)

Birninger, N.

The Hematopoietic Cell Transplantation-Specific Comorbidity Index-Investigation of potential Limitations in predicting the Outcomes in high-risk AML Patients undergoing Allogeneic Transplantation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schetelig

Friedel, N.

FDG-Positronenemissionstomografie bei Patienten mit Hodgkin-Lymphom-Endauswertung der Dresdner HL 1-3 Studien.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Ordemann

Köpernik, A.

Die Pharmakokinetik von Nilotinib bei Patienten mit BCR-ABL-positiver akuter lymphatischer Leukämie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bornhäuser

Obst, M.-C.O.

Einfluss der HHV-6-Reaktivierung bei stammzelltransplantierten Patienten auf das Thrombozyten-Engraftment.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schetelig

Ruske, J.

Schmerzprävalenz bei ambulanten Patienten mit malignen Erkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. U. Schuler

Schiemanck, C.S.

Der Stellenwert der nichtinvasiven Beatmung bei respiratorischem Versagen in der frühen Phase nach allogener hämatopoetischer Stammzelltransplantation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Höffken

Schmellenkamp, K.

Adhäsion von leukämischen Zellen und deren Beeinflussung durch antileukämische Medikamente.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. T. Illmer

Schmidt, A.

Einfluss des MRT-basierten Lebereisengehaltes auf den Verlauf nach allogener Stammzelltransplantation bei Patienten mit AML oder MDS.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. U. Platzbecker

Tändler, S.

Effizienz von Knochenmarkentnahmen für die Stammzelltransplantation - eine retrospektive Analyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. U. Schuler

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Allogeneic stem cell transplantation in MDS: how? When?

Platzbecker, U.* • Mufti, G.

Erschienen 2013 in: Best Pract Res Clin Haematol 26, Seite 421 - 429

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.549 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.549 · 0.600) = 1.529

Drittmittel

Arsentrioxid (ATO) plus ATRA versus ATRA in Kombination mit einer Anthracyclin-basierten Chemotherapie (AIDA): Eine randomisierte Studie für neu diagnostizierte Patienten mit akuter Pro-myelozytenleukämie ohne Hochrisikomerkmale

Prof. Dr. med. U. Platzbecker (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2009 bis 31.05.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 548.8 T€

Jahresscheibe: 46.9 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Medizinische Klinik und Poliklinik I (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. C. Thiede (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik 1) • Prof. Dr. med. U. Platzbecker (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik 1)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK
Gesamtbetrag: 2276186.4 T€
Jahresscheibe: 145.4 T€(Extern bewirtschaftet)

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Medizinische Klinik und Poliklinik I (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Radiation Oncology and Imaging/Cancer Immunology & immunotherapy

Prof. Dr. med. M. Baumann (Standortsprecher, ZIK OncoRay Dresden) • Prof. Dr. med. M. Krause (Teilprojektleiterin, ZIK OncoRay Dresden) • Dr. med. M. von Bonin (Teilprojektleiter, MK 1 Dresden)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK
Gesamtbetrag: 2276186.4 T€
Jahresscheibe: 166.6 T€(Extern bewirtschaftet)

Neue Technologien zur Detektion von HLA Verlust im Leukämienrezidiv nach allogener Blutstammzelltransplantation und Identifikation von Risikofaktoren

Prof. Dr.med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.06.2017

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 143.4 T€
Jahresscheibe: 10.8 T€

Translationsprojekt im Kompetenznetz "Die virtuelle Leber": Arbeitspakete A, D, G

Prof. Dr. J. Hampe (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2014 bis 30.09.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 403.7 T€
Jahresscheibe: 193.0 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen für die adoptive Zelltherapie nach allogener Stammzelltransplantation (STRATOS), Teilprojekt 01: Streptamer-isolated CD8+ cytotoxic T cells in acute myeloid leukemia.

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.01.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 1060.5 T€
Jahresscheibe: 61.4 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen für die adoptive Zelltherapie nach allogener Stammzelltransplantation (STRATOS), Teilprojekt 02: Adoptive immunotherapy In CLL – from epitope to application

PD Dr. med. J. Schetelig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.01.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 0.0 T€
Jahresscheibe: 83.1 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen für die adoptive Zelltherapie nach allogener Stammzelltransplantation (STRATOS), Teilprojekt 03: Detection of targets for immunotherapy and monitoring of response to treatment

Prof. Dr. med. C. Thiede (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.01.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 0.0 T€

Jahresscheibe: 75.0 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen für die adoptive Zelltherapie nach allogener Stammzelltransplantation (STRATOS), Teilprojekt 05: Design and validation of a GMP-compliant process for the clinical scale isola

Prof. Dr. med. T. Tonn (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.01.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 0.0 T€

Jahresscheibe: 64.8 T€

DFG-BMBF-Sonderprogramm „Klinische Studien“ (inkl. 2. Förderphase)

PD Dr. med. C. Röllig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft / Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2210.4 T€

Jahresscheibe: 65.5 T€

Forschergruppe 1586 "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung", Teilprojekt 01: Modulation of the hematopoietic stem cell niche by micrometastases

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2011 bis 31.08.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 363.6 T€

Jahresscheibe: 75.3 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 228.3 T€

GMP Facility (Good Manufacturing Practice) im Rahmen der Ausschreibung "Gerätezentren - Core Facilities"

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 168.2 T€

SFB 655/3 - Z01-Rotationsprojekt: Erythropoietin effects on the osteo-hermatopoetic niche in patients with myelodysplastic syndromes (MDS)

Prof. Dr. med. U. Platzbecker (Projektleiter) • Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

SFB 655/Z1-Rotationsprojekt: Targeting the hematopoietic stem cell niche in a zebrafish transplant model

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter) • Dr. med. Nona Shayegi (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 0.1 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation" / Zentrales Verwaltungsprojekt / Rotationsstellen (2. Förderphase)**

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2009 bis 30.06.2017**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 10430.4 T€**Jahresscheibe:** 0.1 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Interactive niches of hematopoietic stem cells modulated by biofunctional polymer matrices (2. Förderphase)**

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2009 bis 30.06.2013**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 0.0 T€**Jahresscheibe:** 51.2 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: The impact of microRNAs (miRNAs) on homing and mobilization of hematopoietic progenitor cells (2. Förderphase)**

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2009 bis 30.06.2013**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 0.0 T€**Jahresscheibe:** 173.2 T€**Sonderprogramm "Klin. Studien" (ETAL-1)**

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 19.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.35 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.43 %
Praxistag [PT]	0.24 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.06 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Allogene Immuntherapie bei soliden Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute of Health, Washington (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

EKB-569 Phase I/II- Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vall d'Hebron hospital, Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Folprecht

Genotypisierung von NK Zellrezeptoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Memorial Sloan Catering Cancer Center (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

MALT-Lymphom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, Department of Pathology (Großbritannien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Thiede

Neoadjuvante Chemotherapie von Lebermetastasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Allgemeines Krankenhaus Wien (Österreich)

Vertragsbasis: CELIM- Studie

Finanzierung: IIT

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Folprecht

Nosokomiale Pneumonie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Winthrop University Hospital M Niederman (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Höffken

Stammzellmobilisierung, CXCR4

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AnorMED, Langley, British Columbia (Kanada)

Vertragsbasis: wiss. Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Ehninger

Transplantationsstudien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fred Hutchinson Cancer Research Center (USA)

Vertragsbasis: FDA Studienzul.

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie

Leitung

Ärztliche Direktorin Herzzentrum Dresden und
Direktorin der Medizinischen Klinik mit
Schwerpunkt Kardiologie
Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Kontakt

E-Mail Sekretariat3.mkk@mailbox.tu-dresden.de; Ruth.Strasser@tu-dresden.de
WWW www.Kardiologie-TU-Dresden.de
Telefon 0351 450-1700

Lehre

TUT MED	1.16 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.21 %
Med KL	1.56 %
Praxistag	0.18 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
Gesamt	3.11 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	335.850
Summe der I-Faktoren	37.112
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	37.612
Aufsätze	48
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	213.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		213.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		106.6 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (47)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

MicroRNA-23a mediates post-transcriptional regulation of CXCL12 in bone marrow stromal cells.

Arabianian, L.S. • Fierro, F.A. • Stölzel, F. • Heder, C. • Poitz, D.M.* • Strasser, R.H.* • Wobus, M. • Bornhäuser, M. • Ferrer, R.A. • Platzbecker, U. • Schieker, M. • Docheva, D. • Ehninger, G. • Illmer, T.

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite 997 - 1005

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.868 \cdot 0.050$) = 0.293

Genderabhängige Therapie in der Kardiologie.

Boer, J. • Schmiedel, L.*

Erschienen 2014 in: Kompendium Herz-Kreislauf 10, Seite 52 - 56

Korr. Einrichtung: Kardiologische Praxis Erfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Modifying effect of dual antiplatelet therapy on incidence of stent thrombosis according to implanted drug-eluting stent type.

Camenzind, E. • Boersma, E. • Wijns, W. • Mauri, L. • Rademaker-Havinga, T. • Ordoubadi, F.F. • Suttorp, M.J. • Al Kurdi, M. • Steg, P.G. • PROTECT Steering Committee And InvestigAtors,

Erschienen 2014 in: Eur Heart J 35, Seite 1932 - 1948

Korr. Einrichtung: University of Geneva, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.723 \cdot 0.000$) = 0.000

Increased Gene Expression of the Cardiac Endothelin System in Obese Mice.

Catar, R.A. • Muller, G. • Brandt, A.* • Langbein, H. • Brunssen, C. • Goetsch, C. • Frenzel, A. • Hofmann, A. • Goetsch, W. • Steinbronn, N.* • Strasser, R.H.* • Schubert, U. • Ludwig, B. • Bornstein, S.R. • Morawietz, H.

Erschienen 2014 in: Horm Metab Res 46, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.038 \cdot 0.069$) = 0.141

Mental symptoms in patients with cardiac symptoms and normal coronary arteries.

Christoph, M.* • Christoph, A. • Dannemann, S. • Poitz, D.* • Pfluecke, C.* • Strasser, R.H.* • Wunderlich, C.* • Koellner, V. • Ibrahim, K.*

Erschienen 2014 in: Open Heart 1, Seite e000093

Korr. Einrichtung: Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.564 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.564$) = 0.000

Epicardial ablation cures electrical storm caused by cardiac involvement in myotonic dystrophia type 2.

Christoph, M.* • Sandfort, V.* • Arya, A.* • Wunderlich, C.*

Erschienen 2014 in: Clin Res Cardiol 103, Seite 315 - 317

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.167 · 0.850) = 0.708

Local inhibition of hypoxia-inducible factor reduces neointima formation after arterial injury in ApoE^{-/-} mice.

Christoph, M.* • Ibrahim, K.* • Hesse, K.* • Augstein, A.* • Schmeisser, A.* • Braun-Dullaeus, R.C.* • Simonis, G.* • Wunderlich, C.* • Quick, S.* • Strasser, R.H.* • Poitz, D.M.*

Erschienen 2014 in: Atherosclerosis 233, Seite 641 - 647

Korr. Einrichtung: Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.971 · 1.000) = 3.971

Cellular reporter systems for high-throughput screening of interactions between bioactive matrices and human mesenchymal stromal cells.

Duryagina, R.* • Anastassiadis, K.* • Maitz, M.F.* • Gramm, S.* • Schneider, S.* • Wobus, M.* • Thieme, S.* • Brenner, S.* • Werner, C.* • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2014 in: Tissue Eng: Part C 20, Seite 828 - 837

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Policlinic I, University Hospital Dresden, Technische Universität, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.254 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.254 · 0.400) = 1.702

Effect of P2X7 receptor knockout on AQP-5 expression of type I alveolar epithelial cells.

Ebeling, G.* • Bläsche, R.* • Hofmann, F.* • Augstein, A.* • Kasper, M.* • Barth, K.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e100282

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, Medical Faculty, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.075) = 0.265

The role of the Eph/ephrin-system in atherosclerotic plaque development: a complex puzzle.

Ende, G.* • Poitz, D.M.* • Strasser, R.H.* • Jellinghaus, S.*

Erschienen 2014 in: Cardiovasc Pathol 23, Seite 251

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.336 · 1.000) = 0.467

TNF- α -mediated adhesion of monocytes to endothelial cells-The role of ephrinA1.

Ende, G.* • Poitz, D.M.* • Wiedemann, E.* • Augstein, A.* • Friedrichs, J.* • Giebe, S.* • Weinert, S.* • Werner, C.* • Strasser, R.H.* • Jellinghaus, S.*

Erschienen 2014 in: J Mol Cell Cardiol 77C, Seite 125 - 135

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.218 · 0.850) = 4.435

Stored red blood cells impair vascular function in vivo.

Forkmann, M.* • Christoph, M.* • Ibrahim, K.* • Swoboda, M.* • Kolschmann, S.* • Strasser, R.H.* • Wunderlich, C.*

Erschienen 2014 in: Transfusion 54, Seite 255

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.568 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.568 · 1.000) = 0.714

Potent stimulation of blood flow in fingers of volunteers after local short-term treatment with low-frequency magnetic fields from a novel device.

Funk, R.H. • Knels, L. • Augstein, A.* • Marquetant, R.* • Dertinger, H.F.

Erschienen 2014 in: Evid Based Complement Alternat Med 2014, Seite 543564

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, Medical Faculty, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.175 · 0.200) = 0.435

MR imaging-guided electrophysiological ablation studies in humans with passive catheter tracking: initial results.

Grothoff, M. • Piorkowski, C.* • Eitel, C. • Gaspar, T.* • Lehmkuhl, L. • Lücke, C. • Hoffmann, J. • Hildebrand, L. • Wedan, S. • Lloyd, T. • Sunnarborg, D. • Schnackenburg, B. • Hindricks, G. • Sommer, P. • Gutberlet, M.

Erschienen 2014 in: Radiology 271, Seite 695 - 702

Korr. Einrichtung: Departments of Radiology, Electrophysiology and Obstetrics, University of Leipzig Heart Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.214 · 0.046) = 0.287

Response.

Grothoff, M. • Piorkowski, C.* • Hindricks, G. • Gutberlet, M.

Erschienen 2014 in: Radiology 273, Seite 311

Korr. Einrichtung: Departments of Radiology and Electrophysiology, University of Leipzig Heart Center

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.214 · 0.150) = 0.186

Efficacy and safety of rivaroxaban compared with warfarin among elderly patients with nonvalvular atrial fibrillation in the Rivaroxaban Once Daily, Oral, Direct Factor Xa Inhibition Compared With Vitamin K Antagonism for Prevention of Stroke and Embolism Trial in Atrial Fibrillation (ROCKET AF).

Halperin, J.L. • Hankey, G.J. • Wojdyla, D.M. • Piccini, J.P. • Lokhnygina, Y. • Patel, M.R. • Breithardt, G. • Singer, D.E. • Becker, R.C. • Hacke, W. • Paolini, J.F. • Nessel, C.C. • Mahaffey, K.W. • Califf, R.M. • Fox, K.A. • ROCKET AF Steering Committee And InvestigAtors,

Erschienen 2014 in: Circulation 130, Seite 138 - 146

Korr. Einrichtung: The Cardiovascular Institute, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.948 · 0.000) = 0.000

Practical ways to reduce radiation dose for patients and staff during device implantations and electrophysiological procedures.

Heidbuchel, H. • Wittkamp, F.H. • Vano, E. • Ernst, S. • Schilling, R. • Picano, E. • Mont, L. • Reviewers, • Jais, P. • De Bono, J. • Piorkowski, C.* • Saad, E. • Femenia, F.

Erschienen 2014 in: Europace 16, Seite 946 - 964

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Medicine, University Hospital Gasthuisberg, University of Leuven, Belgium

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.050 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.050 · 0.027) = 0.083

Letter by Heidrich et al regarding article, "Inositol 1,4,5-trisphosphate receptors and human left ventricular myocytes".

Heidrich, F.M.* • Strasser, R.H.* • Wiedemann, S.*

Erschienen 2014 in: Circulation 129, Seite e509

Korr. Einrichtung: Heart Centre University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 14.948 · 1.000) = 2.990

Tetanus toxoid-pulsed monocyte vaccination for augmentation of collateral vessel growth.

Herold, J. • Francke, A. * • Weinert, S. • Schmeisser, A. • Hebel, K. • Schraven, B. • Roehl, F.W. • Strasser, R.H. * • Braun-Dullaeus, R.C.

Erschienen 2014 in: J Am Heart Assoc 3, Seite e000611

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.882 · 0.086) = 0.247

Implant-based multiparameter telemonitoring of patients with heart failure (IN-TIME): a randomised controlled trial.

Hindricks, G. • Taborsky, M. • Glikson, M. • Heinrich, U. • Schumacher, B. • Katz, A. • Brachmann, J. • Lewalter, T. • Goette, A. • Block, M. • Kautzner, J. • Sack, S. • Husser, D. • Piorkowski, C. * • Søggaard, P.

Erschienen 2014 in: Lancet 384, Seite 583 - 590

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 39.207 · 0.023) = 0.905

Atrial arrhythmias following surgical AF ablation: electrophysiological findings, ablation strategies, and clinical outcome.

Huo, Y. * • Schoenbauer, R. • Richter, S. • Rolf, S. • Sommer, P. • Arya, A. • Rastan, A. • Doll, N. • Mohr, F.W. • Hindricks, G. • Piorkowski, C. * • Gaspar, T. *

Erschienen 2014 in: J Cardiovasc Electrophysiol 25, Seite 725 - 738

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.545 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.545) = 1.763

P-wave characteristics and histological atrial abnormality.

Huo, Y. * • Mitrofanova, L. • Orshanskaya, V. • Holmberg, P. • Holmqvist, F. • Platonov, P.G.

Erschienen 2014 in: J Electrocardiol 47, Seite 275 - 280

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.363 · 0.400) = 0.545

High rates of prasugrel and ticagrelor non-responder in patients treated with therapeutic hypothermia after cardiac arrest.

Ibrahim, K. * • Christoph, M. * • Schmeinck, S. * • Schmieder, K. * • Steiding, K. * • Schoener, L. * • Pfluecke, C. * • Quick, S. * • Mues, C. * • Jellinghaus, S. * • Wunderlich, C. * • Strasser, R.H. * • Kolschmann, S. *

Erschienen 2014 in: Resuscitation 85, Seite 649 - 656

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.960 · 1.000) = 3.960

Comparison of CHADS2, R2CHADS2, and CHA2DS2-VASc scores for the prediction of rhythm outcomes after catheter ablation of atrial fibrillation: the Leipzig Heart Center AF Ablation Registry.

Kornej, J. • Hindricks, G. • Kosiuk, J. • Arya, A. • Sommer, P. • Husser, D. • Rolf, S. • Richter, S. • Huo, Y. * • Piorkowski, C. * • Bollmann, A.

Erschienen 2014 in: Circ Arrhythm Electrophysiol 7, Seite 281 - 287

Korr. Einrichtung: Heart Center, Department of Electrophysiology, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.417 · 0.067) = 0.361

The predictive value of echocardiographic parameters associated with left ventricular diastolic dysfunction on short- and long-term outcomes of catheter ablation of atrial fibrillation.

Kosiuk, J. • Breithardt, O.A. • Bode, K. • Kornej, J. • Arya, A. • Piorkowski, C.* • Gaspar, T.* • Sommer, P. • Husser, D. • Hindricks, G. • Bollmann, A.

Erschienen 2014 in: Europace 16, Seite 1168 - 1174

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.050 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.050 \cdot 0.067$) = 0.203

Early cerebral thromboembolic complications after radiofrequency catheter ablation of atrial fibrillation: Incidence, characteristics, and risk factors.

Kosiuk, J. • Kornej, J. • Bollmann, A. • Piorkowski, C.* • Myrda, K. • Arya, A. • Sommer, P. • Richter, S. • Rolf, S. • Husser, D. • Gaspar, T.* • Lip, G.Y. • Hindricks, G.

Erschienen 2014 in: Heart Rhythm 11, Seite 1934 - 1940

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.918 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.918 \cdot 0.055$) = 0.268

Impact of single atrial fibrillation catheter ablation on implantable cardioverter defibrillator therapies in patients with ischaemic and non-ischaemic cardiomyopathies.

Kosiuk, J. • Nedios, S. • Darma, A. • Rolf, S. • Richter, S. • Arya, A. • Piorkowski, C.* • Gaspar, T.* • Sommer, P. • Husser, D. • Hindricks, G. • Bollmann, A.

Erschienen 2014 in: Europace 16, Seite 1322 - 1326

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.050 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.050 \cdot 0.060$) = 0.183

Twelve or 30 months of dual antiplatelet therapy after drug-eluting stents.

Mauri, L. • Kereiakes, D.J. • Yeh, R.W. • Driscoll-Shempp, P. • Cutlip, D.E. • Steg, P.G. • Normand, S.L. • Braunwald, E. • Wiviott, S.D. • Cohen, D.J. • Holmes, D.R. • Krucoff, M.W. • Hermiller, J. • Dauerman, H.L. • Simon, D.I. • Kandzari, D.E. • Garratt, K.N. • Lee, D.P. • Pow, T.K. • Ver Lee, P. • Rinaldi, M.J. • Massaro, J.M. • DAPT Study Investigators,

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 371, Seite 2155 - 2166

Korr. Einrichtung: Division of Cardiovascular Medicine, Brigham and Women's Hospital, Boston

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.000$) = 0.000

Early eplerenone treatment in patients with acute ST-elevation myocardial infarction without heart failure: the Randomized Double-Blind Reminder Study.

Montalescot, G. • Pitt, B. • Lopez De Sa, E. • Hamm, C.W. • Flather, M. • Verheugt, F. • Shi, H. • Turgonyi, E. • Orri, M. • Vincent, J. • Zannad, F. • REMINDER Investigators,

Erschienen 2014 in: Eur Heart J 35, Seite 2295 - 2302

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, University of Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.723 \cdot 0.000$) = 0.000

Interventioneller Vorhofohrverschluss bei Vorhofflimmer-Patienten mit hohem Blutungsrisiko.

Mues, C.* • Ibrahim, K.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2014 in: Kardiologie up2date 3, Seite 179 - 194

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Varespladib and cardiovascular events in patients with an acute coronary syndrome: the VISTA-16 randomized clinical trial.

Nicholls, S.J. • Kastelein, J.J. • Schwartz, G.G. • Bash, D. • Rosenson, R.S. • Cavender, M.A. • Brennan, D.M. • Koenig, W. • Jukema, J.W. • Nambi, V. • Wright, R.S. • Menon, V. • Lincoff, A.M. • Nissen, S.E. • VISTA-16 Investigators,
Erschienen 2014 in: JAMA 311, Seite 252 - 262

Korr. Einrichtung: South Australian Health and Medical Research Institute, Adelaide, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 30.387 \cdot 0.000) = 0.000$

Fluorochrome-based definition of naturally occurring Foxp3(+) regulatory T cells of intra- and extrathymic origin.

Petzold, C. • Steinbronn, N.* • Gereke, M. • Strasser, R.H.* • Sparwasser, T. • Bruder, D. • Geffers, R. • Schallenberg, S. • Kretschmer, K.

Erschienen 2014 in: Eur J Immunol 44, Seite 3632 - 3645

Korr. Einrichtung: Molecular and Cellular Immunology/Immune Regulation, DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.518 \cdot 0.086) = 0.387$

Intra-aortic balloon pump (IABP) counterpulsation improves cerebral perfusion in patients with decreased left ventricular function.

Pfluecke, C.* • Christoph, M.* • Kolschmann, S.* • Tarnowski, D.* • Forkmann, M.* • Jellinghaus, S.* • Poitz, D.M.* • Wunderlich, C.* • Strasser, R.H.* • Schoen, S.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2014 in: Perfusion 29, Seite 511 - 516

Korr. Einrichtung: Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.083 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.083 \cdot 1.000) = 1.083$

First bioprosthesis thrombosis after transcatheter mitral valve-in-valve implantation: diagnosis and treatment.

Quick, S.* • Speiser, U.* • Strasser, R.H.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2014 in: J Am Coll Cardiol 63, Seite e49

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 15.343 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 15.343 \cdot 1.000) = 3.069$

Tailored atrial substrate modification based on low-voltage areas in catheter ablation of atrial fibrillation.

Rolf, S. • Kircher, S. • Arya, A. • Eitel, C. • Sommer, P. • Richter, S. • Gaspar, T.* • Bollmann, A. • Altmann, D. • Piedra, C. • Hindricks, G. • Piorowski, C.*

Erschienen 2014 in: Circ Arrhythm Electrophysiol 7, Seite 825 - 833

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.417 \cdot 0.330) = 1.788$

Antikoagulation bei Herzinsuffizienz.

Simonis, G.*

Erschienen 2014 in: Kardiologie up2date 10, Seite 47 - 60

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Nonfluoroscopic catheter visualization in atrial fibrillation ablation: experience from 375 consecutive procedures.

Sommer, P. • Rolf, S. • Piorkowski, C.* • Gaspar, T.* • Huo, Y.* • Piedra, C. • Richter, S. • Bollmann, A. • Arya, A. • Hindricks, G.

Erschienen 2014 in: Circ Arrhythm Electrophysiol 7, Seite 869 - 874

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.112 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.417 · 0.112) = 0.609

3-T magnetic resonance for determination of aortic valve area: a comparison to echocardiography.

Speiser, U.* • Quick, S.* • Haas, D.* • Youssef, A.* • Waessnig, N.K.* • Ibrahim, K.* • Strasser, R.H.* • Schoen, S.*

Erschienen 2014 in: Scand Cardiovasc J 48, Seite 176 - 183

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.104 · 1.000) = 1.104

Acute coronary syndrome and single coronary artery ostium.

Speiser, U.* • Ende, G.* • Quick, S.* • Waessnig, N.K.* • Wiedemann, S.* • Platzek, I.* • Strasser, R.H.* • Guenther, M.*

Erschienen 2014 in: Kardiol Pol 72, Seite 467

Korr. Einrichtung: Heart Center University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.519 · 1.000) = 0.104

Case report: Recurrent non-ST-elevation myocardial infarction caused by a compression of left internal mammary artery graft by transvenous pacemaker lead.

Svitil, J.* • Schuler, G. • Sandri, M.

Erschienen 2014 in: Clin Res Cardiol 103, Seite 829 - 830

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine/Cardiology, University of Leipzig, Heart Center, Str ümpellstraße 39, 04289 Leipzig, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.167 · 0.400) = 0.333

Fingolimod in a patient with heart failure on the background of pulmonary arterial hypertension and coronary artery disease.

Thomas, K. • Schrötter, H.* • Halank, M. • Ziemssen, T.

Erschienen 2014 in: BMC Neurol 14, Seite 126

Korr. Einrichtung: Center of Clinical Neuroscience, Department of Neurology, University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.486 · 0.150) = 0.075

An exotic cause of exudative enteropathy.

Tsourdi, E. • Heidrich, F.M.* • Winzer, M. • Röllig, C. • Kirsch, C. • Meinel, J. • Baretton, G.B. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Am J Case Rep 15, Seite 226 - 229

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.043) = 0.000

Characteristics, management modalities and outcome in chronic systolic heart failure patients treated in tertiary care centers: results from the Evidence based Treatment in Heart Failure (EVITA-HF) registry.

Von Scheidt, W. • Zugck, C. • Pauschinger, M. • Hambrecht, R. • Bruder, O. • Hartmann, A. • Rauchhaus, M. • Zahn, R. • Brachmann, J. • Tebbe, U. • Neumann, T. • Strasser, R.H.* • Böhm, M. • Störk, S. • Hochadel, M. • Heidemann, P. • Seneges, J.

Erschienen 2014 in: Clin Res Cardiol 103, Seite 1006 - 1014

Korr. Einrichtung: I. Medizinische Klinik, Herzzentrum Augsburg-Schwaben, Klinikum Augsburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.167 \cdot 0.020) = 0.083$

Acute dysphagia after myocardial infarction: an unusual complication of anticoagulation therapy.

Wiedemann, S.* • Henke, C.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2014 in: Kardiologie Pol 72, Seite 87

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.519 \cdot 1.000) = 0.104$

Percutaneous transjugular removal of an intracardial bone cement fragment after dorsal stabilization.

Wiedemann, S.* • Ebner, B.* • Ibrahim, K.* • Scherf, L.* • Heidrich, F.M.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2014 in: Circ Cardiovasc Interv 7, Seite 410 - 413

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.982 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.982 \cdot 1.000) = 1.396$

Breast carcinoma cells modulate the chemoattractive activity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells by interfering with CXCL12.

Wobus, M. • List, C. • Dittrich, T. • Dhawan, A. • Duryagina, R.* • Arabanian, L.S. • Kast, K. • Wimberger, P. • Stiehler, M. • Hofbauer, L.C. • Jakob, F. • Ehninger, G. • Anastassiadis, K. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2013 in: Int J Cancer 136, Seite 44 - 54

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Polyclinic I, University Hospital Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.025) = 0.125$

Like a dented bumper: a heart impressed by a giant left atrial appendage in a 22-year-old patient.

Youssef, A.A.* • Wilbring, M. • Laniado, M. • Kappert, U.

Erschienen 2014 in: Eur Heart J 35, Seite 2057

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 14.723 \cdot 0.400) = 1.178$

Beiträge in Büchern (1)

Therapieoptionen in der fortgeschrittenen chronischen Herzinsuffizienz.

Gerlach, M.* • Guenther, M.* • Rauwolf, T.* • Kolschmann, S.*

In: Intensivmedizin - Kompendium und Repetitorium zur interdisziplinären Weiter- und Fortbildung. (61. Ergänzungslieferung aktual. Aufl.) Seite 1 - 17

Herausgeber: Eckart, J • Forst, H • Briegel, J

Verlag: eco Medizin, Landsberg (2014)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (7)

Arnold, C.

Differenzielle Regulation der Aktivierung der Isoenzyme der Proteinkinase C in der akuten Myokardischämie bei der Maus.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Fischaleck, C.A.

Einfluss von Neuregulin-1 β auf die myokardiale Kontraktilität und intrazelluläre Signalkaskade von Wildtyp- und eNOS $^{-/-}$ Mäusen - eine Studie am Langendorff-Perfusionsmodell.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Haas, D.T.

Magnetresonanztomographische Quantifizierung der Aortenklappenöffnungsfläche bei 3 Tesla.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Schön

Hesse, K.

Der Einfluss des hypoxia-inducible-factor-Systems auf die Progression atherosklerotischer Plaque.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Simonis

Hollenbach, D.

Neuregulin-1b in der myokardialen Postkonditionierung am in situ Modell der Maus.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Petzold, C.

Stressinduzierung durch Implantation und Testentladung automatischer implantierbarer Kardioverter-Defibrillatoren und die psychische Symptomlage nach drei Monaten.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. Dipl.-Psych. K. Petrowski

Römer, C.

Sicherheit und Effizienz von Extraktionssystemen zur perkutanen Bergung von dislozierten Portfragmenten.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Schön

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Weinert, S.

Der interzelluläre Transport Lipid-geladener Lysosomen aus Makrophagen in glatte Gefäßmuskelzellen führt zur phänotypischen Veränderung der Gefäßmuskelzellen in einen schaumzellartigen Phänotyp.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber K. Ibrahim (Assistent der Schriftleitung)

Erschienen 2014 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Clinical Research in Cardiology.

international journal for clinical cardiovascular research

Herausgeber R.H. Strasser (Editorial Board)**Erschienen 2014 bei:** Springer-Verlag GmbH, Heidelberg**Kardiologie up2date.**

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber R.H. Strasser (Gesamtherausgeber)**Erschienen 2013 bei:** Georg Thieme Verlag, Stuttgart**Basic Research in Cardiology.**

international journal for cardiovascular research

Herausgeber R.H. Strasser (Editorial Board)**Erschienen 2014 bei:** Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Aortic stenosis: right and left ventricular function in the early postprocedural phase. Comparison between transcatheter and surgical aortic valve implantation.*Quick, S.* • Speiser, U.* • Pfluecke, C.* • Youssef, A.* • Sveric, K.* • Strasser, R.* • Ibrahim, K.****Erschienen 2013 in:** Acta Cardiol 68, Seite 583 - 589**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum University Hospital, TU Dresden**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter

Impact-Faktor (1.0 · 0.561 · 1.000) = 0.561

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.16 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.21 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.56 %
Praxistag [PT]	0.18 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.11 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Michaela Kuhn (Universität Würzburg, Lehrstuhl für Physiologie I - Schwerpunkt vegetative Physiologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Braun-Dullaeus (Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Klinik f. Kardiologie, Angiologie u. Pneumologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Bifurkationsstenting DEB

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Franz Xaver Kleber (Klinikum Ernst von Bergmann gGmbH Potsdam, Klinik für Kardiologie, Angiologie und Konservative Intensivmedizin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Intensivmedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Holger Thiele (Universität Leipzig Herzzentrum Klinik für Innere Medizin/Kardiologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Renale Denervation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Heinz-Peter Schultheiss (Charité - Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik II, Abteilung für Kardiologie und Pulmologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Renale Denervation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. med. Olaf Göing (Klinik für Innere Medizin II: Schwerpunkt Kardiologie des Sana Klinikums Lichtenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Telemedizin Herzinsuffizienz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Christiane E. Angermann (Universitätsklinikum Würzburg, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Schwerpunkt Kardiologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. D. Pennel, Royal Brompton Hospital, CMR Unit, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. K. Grimes, KAI pharmaceuticals, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Simonis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. J. Schwitter, MR-Zentrum am Universitätsplatz Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. D. Mochly-Rosen, Department of Molecular Pharmacology, Stanford University School of Medicine, Stanford (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R.H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. J. Johnson, Department of Pharmacology and Toxicology, School of Medicine, Institute of Molecular Medicine and Genetics, Augusta, Georgia (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R.H. Strasser

Medizinische Klinik und Poliklinik III

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Kontakt

E-Mail

Stefan.Bornstein@Uniklinikum-Dresden.de

WWW

<http://mk3.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

458 5955

Lehre

TUT MED	0.78 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	1.85 %
Praxistag	0.15 %
ZM	0.04 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.86 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1337.123
Summe der I-Faktoren	296.543
Summe der B-Faktoren	13.700
Summe der I- und B-Faktoren	310.243
Aufsätze	208
Bücher	5
Beiträge in Büchern	30
Habilitationen/Dissertationen	1/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	26
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3027.6 T€
	nicht begutachtet	1112.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	3430.6 T€
Gesamtsumme		7570.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		5298.9 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (201)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Regulation of osteoclast homeostasis and inflammatory bone loss by MFG-E8.

Abe, T. • Shin, J. • Hosur, K. • Udey, M.C. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Hajishengallis, G.

Erschienen 2014 in: J Immunol 193, Seite 1383 - 1391

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, School of Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.362 · 0.011) = 0.060

Antithrombotic treatment of splanchnic vein thrombosis: results of an international registry.

Agno, W. • Riva, N. • Schulman, S. • Bang, S.M. • Sartori, M.T. • Grandone, E. • Beyer-Westendorf, J.^{*} • Barillari, G. • Di Minno, M.N. • Dentali, F. • IRSVT Study Group,

Erschienen 2014 in: Semin Thromb Hemost 40, Seite 99 - 105

Korr. Einrichtung: Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Insubria, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.693 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.693 · 0.033) = 0.123

Contrast-enhanced ultrasound (CEUS) appearances of an adrenal pheochromocytoma in a child with Von Hippel-Lindau disease.

Al Bunni, F. • Deganello, A. • Sellars, M.E. • Schulte, K.M.^{*} • Al-Adnani, M. • Sidhu, P.S.

Erschienen 2014 in: J Ultrasound 17, Seite 307 - 311

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Radiology, University of Padova, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.801 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.801 · 0.075) = 0.060

Aldosterone secretagogues increase adrenal blood flow in male rats.

Ansurudeen, I.^{*} • Kopf, P.G. • Gauthier, K.M. • Bornstein, S.R.^{*} • Cowley, A.W. • Campbell, W.B.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 127 - 132

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.644 · 0.475) = 2.206

[Systemic lupus erythematosus - Standards in 2015].

Aringer, M.^{*} • Schneider, M.

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1813 - 1816

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 0.600) = 0.330

[Recipes systemic lupus erythematosus].

Aringer, M.^{*} • Schneider, M.

Erschienen 2014 in: Z Rheumatol 73, Seite 496 - 500

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.456 \cdot 0.600$) = 0.274

Adipocyte fatty acid-binding protein levels are associated with left ventricular diastolic dysfunction in morbidly obese subjects.

Baessler, A. • Lamounier-Zepter, V.* • Fenk, S. • Strack, C. • Lahmann, C. • Loew, T. • Schmitz, G. • Blüher, M. • Bornstein, S.R.* • Fischer, M.

Erschienen 2014 in: Nutr Diabetes 4, Seite e106

Korr. Einrichtung: Clinic for Internal Medicine II, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.517 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.256 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.517 \cdot 0.256$) = 0.389

Lipidomic profiling at the interface of metabolic surgery and cardiovascular disease.

Ban, R.H.* • Kamvissi, V.* • Schulte, K.M. • Bornstein, S.R.* • Rubino, F. • Graessler, J.*

Erschienen 2014 in: Curr Atheroscler Rep 16, Seite 455

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.059 \cdot 0.850$) = 2.600

Obesity and heterozygous endothelial overexpression of prepro-endothelin-1 modulate responsiveness of mouse main and segmental renal arteries to vasoconstrictor agents.

Baretella, O. • Chung, S.K. • Barton, M. • Xu, A.* • Vanhoutte, P.M.

Erschienen 2014 in: Life Sci 118, Seite 206 - 212

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology & Pharmacy, and State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, University of Hong Kong, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.296 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.296 \cdot 0.100$) = 0.230

[Personalized medicine and type-2 diabetes: pharmakogenetic aspects of drug therapy].

Barthel, A.* • Schwarz, P.* • Schindler, C. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 234 - 236

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.550 \cdot 0.850$) = 0.468

[Bleeding complications under oral anticoagulation].

Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 2491 - 2493

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.550 \cdot 1.000$) = 0.550

Safety of switching from vitamin K antagonists to dabigatran or rivaroxaban in daily care--results from the Dresden NOAC registry.

Beyer-Westendorf, J.* • Gelbricht, V.* • Förster, K.* • Ebertz, F.* • Röllig, D.* • Schreier, T.* • Tittl, L.* • Thieme, C.* • Hänsel, U.* • Köhler, C.* • Werth, S.* • Kuhlisch, E. • Stange, T. • Röder, I. • Weiss, N.*

Erschienen 2014 in: Br J Clin Pharmacol 78, Seite 908 - 917

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.931 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.688 \cdot 0.931$) = 3.433

[Aggressive treatment of deep vein thrombosis - contra].

Beyer-Westendorf, J.* • Halbritter, K.*

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 139, Seite 539 - 545

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.188 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.188 \cdot 1.000$) = 1.188

Rates, management, and outcome of rivaroxaban bleeding in daily care: results from the Dresden NOAC registry.

Beyer-Westendorf, J.* • Förster, K.* • Pannach, S. • Ebertz, F.* • Gelbricht, V.* • Thieme, C.* • Michalski, F.* • Köhler, C.* • Werth, S.* • Sahin, K. • Tittl, L.* • Hänsel, U.* • Weiss, N.*

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 955 - 962

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.945 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.945$) = 9.242

Peri-interventional management of novel oral anticoagulants in daily care: results from the prospective Dresden NOAC registry.

Beyer-Westendorf, J.* • Gelbricht, V.* • Förster, K.* • Ebertz, F.* • Köhler, C.* • Werth, S.* • Kuhlisch, E. • Stange, T. • Thieme, C.* • Daschkow, K.* • Weiss, N.*

Erschienen 2014 in: Eur Heart J 35, Seite 1888 - 1896

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.723 \cdot 0.933$) = 13.741

Fallstricke bei der Thromboseherapie.

Beyer-Westendorf, J.* • Marten, S.*

Erschienen 2014 in: Hausarzt 17, Seite 59 - 62

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Benefit-risk profile of non-vitamin K antagonist oral anticoagulants in the management of venous thromboembolism.

Beyer-Westendorf, J.* • Ageno, W.

Erschienen 2014 in: Thromb Haemost 113

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.760 \cdot 0.600$) = 3.456

Nonalcoholic fatty liver disease, hepatic insulin resistance, and type 2 diabetes.

Birkenfeld, A.L.* • Shulman, G.I.

Erschienen 2014 in: Hepatology 59, Seite 713 - 723

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.190 \cdot 0.600$) = 6.714

Efficacy and safety of lixisenatide once daily vs. placebo in people with Type 2 diabetes insufficiently controlled on metformin (GetGoal-F1).

Bolli, G.B. • Munteanu, M. • Dotsenko, S. • Niemoeller, E. • Boka, G. • Wu, Y. • Hanefeld, M.*

Erschienen 2014 in: Diabet Med 31, Seite 176 - 184

Korr. Einrichtung: University of Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.845 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.845 \cdot 0.300$) = 0.854

Multiple lipomatosis after stem cell trasplant and chemotherapy: a case report.

Bracaglia, R. • D'Ettore, M. • Gentileschi, S. • Mingrone, G.* • Tambasco, D.

Erschienen 2014 in: Eur Rev Med Pharmacol Sci 18, Seite 413 - 415

Korr. Einrichtung: Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Catholic University of the Sacred Heart, School of Medicine, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.988 · 0.100) = 0.099

Haemoptysis due to pulmonary venous stenosis.

Braun, S. • Platzek, I. • Zöphel, K. • Weise, M.* • Kolditz, M. • Halank, M. • Hoeffken, G.

Erschienen 2014 in: Eur Respir Rev 23, Seite 170 - 179

Korr. Einrichtung: Department of Pneumology, Medical Clinic I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.060) = 0.000

Induction of homologous recombination between sequence repeats by the activation induced cytidine deaminase (AID) protein.

Buerstedde, J.M.* • Lowndes, N. • Schatz, D.G.*

Erschienen 2014 in: Elife 3, Seite e03110

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.519 · 0.700) = 5.963

Targeting of somatic hypermutation by immunoglobulin enhancer and enhancer-like sequences.

Buerstedde, J.M.* • Alinikula, J. • Arakawa, H. • McDonald, J.J. • Schatz, D.G.*

Erschienen 2014 in: PLoS Biol 12, Seite e1001831

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.771 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.771 · 0.700) = 8.240

Myelodysplasia is in the niche: novel concepts and emerging therapies.

Bulycheva, E. • Rauner, M.* • Medyouf, H. • Theurl, I. • Bornhäuser, M. • Hofbauer, L.C.* • Platzbecker, U.

Erschienen 2014 in: Leukemia

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.379 · 0.120) = 1.125

The flavones apigenin and luteolin induce FOXO1 translocation but inhibit gluconeogenic and lipogenic gene expression in human cells.

Bumke-Vogt, C. • Osterhoff, M.A. • Borchert, A. • Guzman-Perez, V. • Sarem, Z. • Birkenfeld, A.L.* • Bähr, V. • Pfeiffer, A.F.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e104321

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Nutrition, German Institute of Human Nutrition, Nuthetal, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.050) = 0.177

Pitfalls in genetic analysis of pheochromocytomas/paragangliomas-case report.

Canu, L. • Rapizzi, E. • Zampetti, B. • Fucci, R. • Nesi, G. • Richter, S. • Qin, N. • Giachè, V. • Bergamini, C. • Parenti, G. • Valeri, A. • Ercolino, T. • Eisenhofer, G.*^[30%] • Mannelli, M.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 2321 - 2326

Korr. Einrichtung: Department of Experimental and Clinical Biomedical Sciences, University of Florence, Italy

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.310 · 0.008) = 0.009

Protective effects of histamine on Gq-mediated relaxation in regenerated endothelium.

Chan, C.K. • Liao, S.Y. • Zhang, Y.L. • Xu, A. * • Tse, H.F. • Vanhoutte, P.M.

Erschienen 2014 in: Am J Physiol Heart Circ Physiol 306, Seite H286 - 90

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Pharmacy, University of Hong Kong, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.012 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.012 · 0.075) = 0.301

Effects of duloxetine on norepinephrine and serotonin transporter activity in healthy subjects.

Chappell, J.C. • Eisenhofer, G. *^[30%] • Owens, M.J. • Haber, H. • Lachno, D.R. • Dean, R.A. • Knadler, M.P. • Nemeroff, C.B. • Mitchell, M.I. • Detke, M.J. • Iyengar, S. • Pangallo, B. • Lobo, E.D.

Erschienen 2014 in: J Clin Psychopharmacol 34, Seite 9 - 16

Korr. Einrichtung: Eli Lilly and Company, Indianapolis, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.761 · 0.008) = 0.031

Dual role of B7 costimulation in obesity-related nonalcoholic steatohepatitis and metabolic dysregulation.

Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Garcia-Martin, R. • Alexaki, V.I. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Phieler, J. • Sprott, D. • Kanczkowski, W. • Tzanavari, T. • Bdeir, M. • Bergmann, S. • Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Nikolakopoulou, P. * • Androutsellis-Theotokis, A. * • Siegert, G. • Bornstein, S.R. * • Muders, M.H. • Boon, L. • Karalis, K.P. * • Lutgens, E. • Chavakis, T. *^[15%]

Erschienen 2014 in: Hepatology 60, Seite 1196 - 1210

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.105 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.190 · 0.105) = 1.175

Blocking CD40-TRAF6 signaling is a therapeutic target in obesity-associated insulin resistance.

Chatzigeorgiou, A. • Seijkens, T. • Zarzycka, B. • Engel, D. • Poggi, M. • Van Den Berg, S. • Van Den Berg, S. • Soehnlein, O. • Winkels, H. • Beckers, L. • Lievens, D. • Driessen, A. • Kusters, P. • Biessen, E. • Garcia-Martin, R. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Gijbels, M. • Noelle, R. • Boon, L. • Hackeng, T. • Schulte, K.M. • Schulte, K. • Xu, A. * • Vriend, G. • Nabuurs, S. • Chung, K.J. • Willems Van Dijk, K. • Rensen, P.C. • Gerdes, N. • De Winther, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Weber, C. • Bornstein, S.R. * • Nicolaes, G. • Chavakis, T. *^[15%] • Lutgens, E.

Erschienen 2014 in: Proc Natl Acad Sci U S A 111, Seite 2686 - 2691

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.809 · 0.033) = 0.324

Complement factor H-related hybrid protein deregulates complement in dense deposit disease.

Chen, Q. • Wiesener, M. • Eberhardt, H.U. • Hartmann, A. • Uzonyi, B. • Kirschfink, M. • Amann, K. • Buettner, M. • Goodship, T. • Hugo, C. * • Skerka, C. • Zipfel, P.F.

Erschienen 2014 in: J Clin Invest 124, Seite 145 - 155

Korr. Einrichtung: School of Mechanical Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA, School of Environmental Science and Engineering, Tianjin University, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 13.765 · 0.030) = 0.413

The adaptor protein APPL2 inhibits insulin-stimulated glucose uptake by interacting with TBC1D1 in skeletal muscle.

Cheng, K.K. • Zhu, W. • Chen, B. • Wang, Y. • Wu, D. • Sweeney, G. • Wang, B. • Lam, K.S. • Xu, A. *

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 3748 - 3758

Korr. Einrichtung: State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong, Hong Kong Department of Medicine, The University of Hong Kong

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.474 · 0.300) = 2.542

Signaling mechanisms underlying the insulin-sensitizing effects of adiponectin.

Cheng, K.K. • Lam, K.S. • Wang, B. • Xu, A.*

Erschienen 2014 in: Best Pract Res Clin Endocrinol Metab 28, Seite 3 - 13*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine, The University of Hong Kong; Research Centre of Heart, Brain, Hormone and Healthy Aging, The University of Hong Kong*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.907 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.907 · 0.300) = 1.472**18F-FDG PET rarely provides additional information to 11C-methionine PET imaging in hyperparathyroidism.**

Chicklore, S. • Schulte, K.M.* • Talat, N. • Hubbard, J.G. • O'Doherty, M. • Cook, G.J.

Erschienen 2014 in: Clin Nucl Med 39, Seite 237 - 242*Korr. Einrichtung:* Clinical PET Centre, Division of Imaging Sciences, King's College London*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.857 · 0.075) = 0.214**A novel pathway of rapid TLR-triggered activation of integrin-dependent leukocyte adhesion that requires Rap1 GTPase.**Chung, K.J. • Mitroulis, I. • Wiessner, J.R. • Zheng, Y.Y. • Siegert, G. • Sperandio, M. • Chavakis, T.*^[15%]*Erschienen 2014 in:* Mol Biol Cell 25, Seite 2948 - 2955*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.548 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.548 · 0.045) = 0.205**D-dimer as a predictor of venous thromboembolism in acutely ill, hospitalized patients: a subanalysis of the randomized controlled MAGELLAN trial.**

Cohen, A.T. • Spiro, T.E. • Spyropoulos, A.C. • Desanctis, Y.H. • Homering, M. • Büller, H.R. • Haskell, L. • Hu, D. • Hull, R. • Mebazaa, A. • Merli, G. • Schellong, S. • Tapson, V.F. • Burton, P. • MAGELLAN Study Group,

Erschienen 2014 in: J Thromb Haemost 12, Seite 479 - 487*Korr. Einrichtung:* Vascular Medicine, King's College Hospital, London*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.550 · 0.000) = 0.000**Adiponectin mediated APPL1-AMPK signaling induces cell migration, MMP activation, and collagen remodeling in cardiac fibroblasts.**

Dadson, K. • Chasiotis, H. • Wannaiampikul, S. • Tungtrongchitr, R. • Xu, A.* • Sweeney, G.

Erschienen 2014 in: J Cell Biochem 115, Seite 785 - 793*Korr. Einrichtung:* Department of Biology, York University, Toronto, Canada*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.368 · 0.075) = 0.253**Biochemical diagnosis of pheochromocytoma using plasma-free normetanephrine, metanephrine and methoxytyramine: importance of supine sampling under fasting conditions.**Därr, R.* • Pamporaki, C. • Peitzsch, M. • Miehle, K. • Prejbisz, A. • Peczkowska, M. • Weismann, D. • Beuschlein, F. • Sinnott, R. • Bornstein, S.R.* • Neumann, H.P. • Januszewicz, A. • Lenders, J.* • Eisenhofer, G.*^[30%]*Erschienen 2014 in:* Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 478 - 486*Korr. Einrichtung:* Department of Medicin III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.540 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.353 · 0.540) = 1.811**Mathematical modeling of renal tubular glucose absorption after glucose load.**

De Gaetano, A. • Panunzi, S. • Eliopoulos, D. • Hardy, T. • Mingrone, G.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e86963*Korr. Einrichtung:* CNR-Institute of Systems Analysis and Computer Science (IASI), BioMatLab, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.300$) = 1.060

Are there still east-to-west differences in the incidence of hip fractures in Germany?

Defèr, A. • Schober, H.C. • Möhrke, W. • Abendroth, K. • Hofbauer, L.C. * • Task Group for Treatment Research at German Society of Osteology, Federal Association of German Osteologists (Bundesverband der Osteologen Deutschland e.V.), • Regional Committee of Experts on Osteoporosis (Regionaler Expertenkreis Osteoporose (REKO) Deutschland e.V.),

Erschienen 2014 in: Arch Osteoporos 9, Seite 195

Korr. Einrichtung: Medical Office, Großenhainer Strasse 129, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Adrenal nodularity and somatic mutations in primary aldosteronism: one node is the culprit?

Dekkers, T. • Ter Meer, M. • Lenders, J.W. * • Hermus, A.R. • Schultze Kool, L. • Langenhuijsen, J.F. • Nishimoto, K. • Ogishima, T. • Mukai, K. • Azizan, E.A. • Tops, B. • Deinum, J. • Küsters, B.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite E1341 - 51

Korr. Einrichtung: Departments of Internal Medicine, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.027$) = 0.172

Impact of type 2 diabetes susceptibility variants on quantitative glycemic traits reveals mechanistic heterogeneity.

Dimas, A.S. • Lagou, V. • Barker, A. • Knowles, J.W. • Mägi, R. • Hivert, M.F. • Benazzo, A. • Rybin, D. • Jackson, A.U. • Stringham, H.M. • Song, C. • Fischer-Rosinsky, A. • Boesgaard, T.W. • Grarup, N. • Abbasi, F.A. • Assimes, T.L. • Hao, K. • Yang, X. • Lecoeur, C. • Barroso, I. • Bonnycastle, L.L. • Böttcher, Y. • Bumpstead, S. • Chines, P.S. • Erdos, M.R. • Graessler, J. * • Kovacs, P. • Morken, M.A. • Narisu, N. • Payne, F. • Stancakova, A. • Swift, A.J. • Tönjes, A. • Bornstein, S.R. * • Cauchi, S. • Froguel, P. • Meyre, D. • Schwarz, P.E. * • Häring, H.U. • Smith, U. • Boehnke, M. • Bergman, R.N. • Collins, F.S. • Mohlke, K.L. • Tuomilehto, J. • Quertemous, T. • Lind, L. • Hansen, T. • Pedersen, O. • Walker, M. • Pfeiffer, A.F. • Spranger, J. • Stumvoll, M. • Meigs, J.B. • Wareham, N.J. • Kuusisto, J. • Laakso, M. • Langenberg, C. • Dupuis, J. • Watanabe, R.M. • Florez, J.C. • Ingelsson, E. • McCarthy, M.I. • Prokopenko, I. • MAGIC Investigators,

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 2158 - 2171

Korr. Einrichtung: Wellcome Trust Centre for Human Genetics, University of Oxford, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.014$) = 0.121

Library of random copolypeptides by solid phase synthesis.

Dmitrovi, V. • Lenders, J.J. * • Zope, H.R. • De With, G. • Kros, A. • Sommerdijk, N.A.

Erschienen 2014 in: Biomacromolecules 15, Seite 3687 - 3695

Korr. Einrichtung: Laboratory of Materials and Interface Chemistry and Soft Matter CryoTEM Research Unit, Department of Chemical Engineering and Chemistry, and Institute for Complex Molecular Systems, Eindhoven University of Technology, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.788 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.788 \cdot 0.075$) = 0.434

Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.

Economopoulou, M. • Masjuk, J. * • Raiskup, F. • Ebermann, D. * • Saha, S. * • Karl, M.O. • Funk, R. • Jaszai, J. • Chavakis, T. *^[15%] • Ehrhart-Bornstein, M. * • Pillunat, L.E. • Kunz-Schughart, L. • Kurth, I. • Dubrovskaja, A. • Androutsellis-Theotokis, A. *

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 700 - 709

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.584 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.584$) = 1.073

Circulating tumor cells in patients with neuroendocrine neoplasms.

Ehlers, M. • Allelein, S. • Haase, M. • Willenberg, H.S.* • Knoefel, W.T. • Schott, M.

Erschienen 2014 in: Horm Metab Res 46, Seite 744 - 745

Korr. Einrichtung: Division for Specific Endocrinology, Medical Faculty, University of Duesseldorf

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.038 · 0.075) = 0.031

Enhanced iodine supplementation alters the immune process in a transgenic mouse model for autoimmune thyroiditis.

Ehlers, M. • Thiel, A. • Papewalis, C. • Domröse, A. • Stenzel, W. • Bernecker, C. • Haase, M. • Allelein, S. • Schinner, S. • Willenberg, H.S.* • Feldkamp, J. • Schott, M.

Erschienen 2014 in: Thyroid 24, Seite 888 - 896

Korr. Einrichtung: Division for Specific Endocrinology, Medical Faculty, University of Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.843 · 0.030) = 0.115

Neuroendocrine cancer. Closing the GAPP on predicting metastases.

Eisenhofer, G.^[30%] • Tischler, A.S.

Erschienen 2014 in: Nat Rev Endocrinol 10, Seite 315 - 316

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.958 · 0.180) = 2.332

Laboratory evaluation of pheochromocytoma and paraganglioma.

Eisenhofer, G.^[30%] • Peitzsch, M.

Erschienen 2014 in: Clin Chem 60, Seite 1486 - 1499

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.768 · 0.180) = 1.398

Levodopa therapy in Parkinson's disease: influence on liquid chromatographic tandem mass spectrometric-based measurements of plasma and urinary normetanephrine, metanephrine and methoxytyramine.

Eisenhofer, G.^[30%] • Brown, S. • Peitzsch, M. • Pelzel, D. • Lattke, P. • Glöckner, S. • Stell, A. • Prejbisz, A. • Fassnacht, M. • Beuschlein, F. • Januszewicz, A. • Siegert, G. • Reichmann, H.

Erschienen 2014 in: Ann Clin Biochem 51, Seite 38 - 46

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.080 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.080 · 0.120) = 0.250

TNF- α -mediated adhesion of monocytes to endothelial cells-The role of ephrinA1.

Ende, G. • Poitz, D.M. • Wiedemann, E. • Augstein, A. • Friedrichs, J. • Giebe, S.* • Weinert, S. • Werner, C. • Strasser, R.H. • Jellinghaus, S.

Erschienen 2014 in: J Mol Cell Cardiol 77C, Seite 125 - 135

Korr. Einrichtung: Internal Medicine and Cardiology, University Hospital Heart Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.218 · 0.038) = 0.196

[Lipoprotein(a): a risk factor for atherosclerosis].

Fischer, S.* • Julius, U.* • Tselmin, S.* • Schatz, U.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1204 - 1206

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.550 · 1.000) = 0.110

Pigment epithelium-derived factor (PEDF) suppresses IL-1 β -mediated c-Jun N-terminal kinase (JNK) activation to improve hepatocyte insulin signaling.

Gattu, A.K. • Birkenfeld, A.L.* • Iwakiri, Y. • Jay, S. • Saltzman, M. • Doll, J. • Protiva, P. • Samuel, V.T. • Crawford, S.E. • Chung, C.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 1373 - 1385

Korr. Einrichtung: Sections of Digestive Diseases, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.644 · 0.038) = 0.174

The SGLT2 inhibitor empagliflozin ameliorates early features of diabetic nephropathy in BTBR ob/ob type 2 diabetic mice with and without hypertension.

Gemhardt, F.* • Bartaun, C.* • Jarzebska, N.* • Mayoux, E. • Todorov, V.T.* • Hohenstein, B.* • Hugo, C.*

Erschienen 2014 in: Am J Physiol Renal Physiol 307, Seite F317 - 25

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.420 · 0.940) = 4.155

[19-year-old woman with nodular painless skin alterations].

Giannakidou-Jordan, E. • Brenken, C. • Benker, G. • Bornstein, S.R.* • Barthel, A.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 481 - 482

Korr. Einrichtung: Endokrinologikum Ruhr, Bochum

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.550 · 0.400) = 0.044

Recurrent activating mutation in PRKACA in cortisol-producing adrenal tumors.

Goh, G. • Scholl, U.I. • Healy, J.M. • Choi, M. • Prasad, M.L. • Nelson-Williams, C. • Kunstman, J.W. • Kuntsman, J.W. • Korah, R. • Suttorp, A.C. • Dietrich, D. • Haase, M. • Willenberg, H.S.* • Stålberg, P. • Hellman, P. • Akerström, G. • Björklund, P. • Carling, T. • Lifton, R.P.

Erschienen 2014 in: Nat Genet 46, Seite 613 - 617

Korr. Einrichtung: Department of Genetics, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.648 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 29.648 · 0.018) = 0.523

Lipidomic profiling before and after Roux-en-Y gastric bypass in obese patients with diabetes.

Graessler, J.* • Bornstein, T.D.* • Goel, D. • Bhalla, V.P. • Lohmann, T. • Wolf, T. • Koch, M. • Qin, Y.* • Licinio, J.* • Wong, M.L. • Chavakis, T.*^[15%] • Xu, A.* • Shevchenko, A. • Schuhmann, K. • Schwarz, P.E.* • Schulte, K.M.* • Patel, A. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2014 in: Pharmacogenomics J 14, Seite 201 - 207

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.815 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.513 · 0.815) = 4.495

Endothelial progenitor cells in morbid obesity.

Graziani, F. • Leone, A.M. • Basile, E. • Cialdella, P. • Tritarelli, A. • Bona, R.D. • Liuzzo, G. • Nanni, G. • Iaconelli, A. • Iaconelli, A. • Mingrone, G.* • Biasucci, L.M. • Crea, F.

Erschienen 2014 in: Circ J 78, Seite 977 - 985

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Medicine, Catholic University of the Sacred Heart

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.685 · 0.027) = 0.100

[Pheochromocytoma: update on diagnosis and therapy].

Gruber, M.* • Därr, R.* • Eisenhofer, G.*^[30%]

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 486 - 490

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 0.790) = 0.434

Outcome of adrenal vein sampling performed during concurrent mineralocorticoid receptor antagonist therapy.

Haase, M. • Riester, A. • Kröpil, P. • Hahner, S. • Degenhart, C. • Willenberg, H.S.* • Reincke, M.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 4397 - 4402

Korr. Einrichtung: Division for Specific Endocrinology, Medical Faculty, University Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.310 · 0.060) = 0.379

The non-interventional BonViva Intravenous Versus Alendronate (VIVA) study: real-world adherence and persistence to medication, efficacy, and safety, in patients with postmenopausal osteoporosis.

Hadji, P. • Felsenberg, D. • Amling, M. • Hofbauer, L.C.* • Kandenwein, J.A. • Kurth, A.

Erschienen 2014 in: Osteoporos Int 25, Seite 339 - 347

Korr. Einrichtung: Department of Gynaecological Endocrinology, Reproductive Medicine, and Osteoporosis, Philipps-University of Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.165 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.165 · 0.075) = 0.312

[Antithrombotic treatment after peripheral arterial surgery].

Halbritter, K.* • Böttcher, G. • Hoffmann, R.T. • Weiss, N.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 680 - 683

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 0.700) = 0.385

Effects of parathyroid hormone on bone mass, bone strength, and bone regeneration in male rats with type 2 diabetes mellitus.

Hamann, C. • Picke, A.K.* • Campbell, G.M. • Balyura, M.* • Rauner, M.* • Bernhardt, R. • Huber, G. • Morlock, M.M. • Günther, K.P. • Bornstein, S.R.* • Glüer, C.C. • Ludwig, B.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 1197 - 1206

Korr. Einrichtung: Department of Orthopedics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.644 · 0.436) = 2.026

[Modern medical treatment of type 2 diabetes].

Hanefeld, M.* • Bornstein, S.R.* • Barthel, A.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 2494 - 2497

Korr. Einrichtung: GWT-TUD GmbH, Studienzentrum "Prof. Hanefeld", Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 1.000) = 0.550

Differences in Glycemic Variability Between Normoglycemic and Prediabetic Subjects.

Hanefeld, M.* • Sulk, S. • Helbig, M. • Thomas, A. • Köhler, C.

Erschienen 2014 in: J Diabetes Sci Technol 8, Seite 286 - 290

Korr. Einrichtung: Study Centre Prof. Hanefeld, GWT-TUD GmbH, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Use of insulin in type 2 diabetes: What we learned from recent clinical trials on the benefits of early insulin initiation.

Hanefeld, M.*

Erschienen 2014 in: Diabetes Metab 40, Seite 391 - 399

Korr. Einrichtung: GWT-TUD mbH, Study Center Professor Hanefeld, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 1.000$) = 8.474

Lixisenatide treatment for older patients with type 2 diabetes mellitus uncontrolled on oral antidiabetics: meta-analysis of five randomized controlled trials.

Hanefeld, M.* • Berria, R. • Lin, J. • Aronson, R. • Darmon, P. • Evans, M. • Van Gaal, L.

Erschienen 2014 in: Adv Ther 31, Seite 861 - 872

Korr. Einrichtung: GWT-TUD, Study Centre Prof. Hanefeld, Dresden Technical University, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.438 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.438 \cdot 0.400$) = 0.975

Less common genotype variants of TP53 polymorphisms are associated with poor outcome in adult patients with adrenocortical carcinoma.

Heinze, B. • Herrmann, L.J. • Fassnacht, M. • Ronchi, C.L. • Willenberg, H.S.* • Quinkler, M. • Reisch, N. • Zink, M. • Allolio, B. • Hahner, S.

Erschienen 2014 in: Eur J Endocrinol 170, Seite 707 - 717

Korr. Einrichtung: Endocrinology and Diabetes Unit, Department of Internal Medicine I, University Hospital of Wuerzburg, University of Wuerzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.038$) = 0.138

A new HPLC-based assay for the measurement of fructosamine-3-kinase (FN3K) and FN3K-related protein activity in human erythrocytes.

Hellwig, A. • Scherber, A. • Koehler, C. • Hanefeld, M.* • Henle, T.

Erschienen 2014 in: Clin Chem Lab Med 52, Seite 93 - 101

Korr. Einrichtung: Institute of Food Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.955 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.955 \cdot 0.100$) = 0.296

Artificial extracellular matrices with oversulfated glycosaminoglycan derivatives promote the differentiation of osteoblast-precursor cells and premature osteoblasts.

Hempel, U. • Preissler, C. • Vogel, S. • Möller, S. • Hintze, V. • Becher, J. • Schnabelrauch, M. • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.* • Dieter, P.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 938368

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075$) = 0.000

Leptin signaling and hyperparathyroidism: clinical and genetic associations.

Hoang, D. • Broer, N. • Roman, S.A. • Yao, X. • Abitbol, N. • Li, F. • Sosa, J.A. • Sue, G.R. • DeWan, A.T. • Wong, M.L. • Licinio, J.* • Simpson, C. • Li, A.Y. • Pizzoferrato, N. • Narayan, D.

Erschienen 2014 in: J Am Coll Surg 218, Seite 1239 - 1250.e4

Korr. Einrichtung: Section of Plastic and Reconstructive Surgery, Department of Surgery, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.454 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.454 \cdot 0.023$) = 0.103

Endocrine aspects of bone metastases.

Hofbauer, L.C.* • Rachner, T.D.* • Coleman, R.E. • Jakob, F.

Erschienen 2014 in: Lancet Diabetes Endocrinol 2, Seite 500 - 512

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.550$) = 21.564

Adiponectin promotes pancreatic cancer progression by inhibiting apoptosis via the activation of AMPK/Sirt1/PGC-1?? signaling.

Huang, B. • Cheng, X. • Wang, D. • Peng, M. • Xue, Z. • Da, Y. • Zhang, N. • Yao, Z. • Li, M. • Xu, A. * • Zhang, R.

Erschienen 2014 in: Oncotarget 5, Seite 4732 - 4745

Korr. Einrichtung: Research Center of Basic Medical Science, Tianjin Medical University, Tianjin, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.627 \cdot 0.033$) = 0.221

Decelerated genome evolution in modern vertebrates revealed by analysis of multiple lancelet genomes.

Huang, S. • Chen, Z. • Yan, X. • Yu, T. • Huang, G. • Yan, Q. • Pontarotti, P.A. • Zhao, H. • Li, J. • Yang, P. • Wang, R. • Li, R. • Tao, X. • Deng, T. • Wang, Y. • Li, G. • Zhang, Q. • Zhou, S. • You, L. • Yuan, S. • Fu, Y. • Wu, F. • Dong, M. • Chen, S. • Xu, A.*

Erschienen 2014 in: Nat Commun 5, Seite 5896

Korr. Einrichtung: State Key Laboratory of Biocontrol, Guangdong Key Laboratory of Pharmaceutical Functional Genes, School of Life Sciences, Sun Yat-sen University, Guangzhou, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.300$) = 3.223

Verbesserung der Langzeitergebnisse nach Nierentransplantation.

Hugo, C.*

Erschienen 2014 in: Diatra Journal, 1-2014, 17-20.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Improved accuracy of anticoagulant dose prediction using a pharmacogenetic and artificial neural network-based method.

Isma'eel, H.A. • Sakr, G.E. • Habib, R.H. • Almedawar, M.M.* • Zgheib, N.K. • Elhajj, I.H.

Erschienen 2014 in: Eur J Clin Pharmacol 70, Seite 265 - 273

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology, Department of Internal Medicine, American University of Beirut, Lebanon

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.697 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.697 \cdot 0.075$) = 0.202

Ebf factors and MyoD cooperate to regulate muscle relaxation via Atp2a1.

Jin, S. • Kim, J. • Willert, T. • Klein-Rodewald, T. • Garcia-Dominguez, M. • Mosqueira, M. • Fink, R. • Esposito, I. • Hofbauer, L.C.* • Charnay, P. • Kieslinger, M.

Erschienen 2014 in: Nat Commun 5, Seite 3793

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Molecular Biology and Tumor Genetics, Helmholtz Zentrum München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.033$) = 0.358

Intensified pharmaceutical care is improving immunosuppressive medication adherence in kidney transplant recipients during the first post-transplant year: a quasi-experimental study.

Joost, R. • Dörje, F. • Schwitulla, J. • Eckardt, K.U. • Hugo, C.*

Erschienen 2014 in: Nephrol Dial Transplant 29, Seite 1597 - 1607

Korr. Einrichtung: Pharmacy Department, Erlangen University Hospital, Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.488 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.488 \cdot 0.300$) = 1.046

Pheochromocytoma presenting as takotsubo-like cardiomyopathy following delivery.

Józwik-Plebanek, K. • Peczkowska, M. • Klisiewicz, A. • Wrzesinski, K. • Prejbisz, A. • Niewada, M. • Kabat, M. • Szperl, M. • Eisenhofer, G. ^{*[30%]} • Lenders, J.W. ^{*} • Januszewicz, A.

Erschienen 2014 in: Endocr Pract 20, Seite e233 - 6

Korr. Einrichtung: 1Department of Hypertension, Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.588 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.588 \cdot 0.043$) = 0.022

Statine induzieren Diabetes Was sind die Fakten?

Julius, U. ^{*}

Erschienen 2014 in: Der niedergelassene Arzt 9, Seite 78 - 82

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Lower fetuin-A, retinol binding protein 4 and several metabolites after gastric bypass compared to sleeve gastrectomy in patients with type 2 diabetes.

Jüllig, M. • Yip, S. • Xu, A. ^{*} • Smith, G. • Middleditch, M. • Booth, M. • Babor, R. • Beban, G. • Murphy, R.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e96489

Korr. Einrichtung: Maurice Wilkins Centre for Molecular Biodiscovery, University of Auckland, New Zealand

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.043$) = 0.151

Bleeding complications during anticoagulant treatment in patients with cancer.

Kamphuisen, P.W. • Beyer-Westendorf, J. ^{*}

Erschienen 2014 in: Thromb Res 133 Suppl 2, Seite S49 - 55

Korr. Einrichtung: Department of Vascular Medicine, University Medical Center Groningen, Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.427 \cdot 0.400$) = 0.971

Biologika bei SLE.

Karonitsch, T. • Aringer, M. ^{*}

Erschienen 2014 in: Wien Med Wochenschr

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik für Innere Medizin III, Medizinische Universität Wien

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500$) = 0.000

Calcitonin controls bone formation by inhibiting the release of sphingosine 1-phosphate from osteoclasts.

Keller, J. • Catala-Lehnen, P. • Huebner, A.K. • Jeschke, A. • Heckt, T. • Lueth, A. • Krause, M. • Koehne, T. • Albers, J. • Schulze, J. • Schilling, S. • Haberland, M. • Denninger, H. • Neven, M. • Hermans-Borgmeyer, I. • Streichert, T. • Breer, S. • Barvencik, F. • Levkau, B. • Rathkolb, B. • Wolf, E. • Calzada-Wack, J. • Neff, F. • Gailus-Durner, V. • Fuchs, H. • De Angelis, M.H. • Klutmann, S. • Tsourdi, E. ^{*} • Hofbauer, L.C. ^{*} • Kleuser, B. • Chun, J. • Schinke, T. • Amling, M.

Erschienen 2014 in: Nat Commun 5, Seite 5215

Korr. Einrichtung: Department of Osteology and Biomechanics, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.019$) = 0.208

Time matters - acute stress response and glucocorticoid sensitivity in early multiple sclerosis.

Kern, S. • Rohleder, N. • Eisenhofer, G. ^{*[30%]} • Lange, J. • Ziemssen, T.

Erschienen 2014 in: Brain Behav Immun 41, Seite 82 - 89

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.030) = 0.184$

Nutritional strategy to prevent fatty liver and insulin resistance independent of obesity by reducing glucose-dependent insulinotropic polypeptide responses in mice.

Keyhani-Nejad, F. • Irmeler, M. • Isken, F. • Wirth, E.K. • Beckers, J. • Birkenfeld, A.L.* • Pfeiffer, A.F.

Erschienen 2013 in: Diabetologia 58, Seite 374 - 383

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Nutrition, German Institute of Human Nutrition, Nuthetal, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.060) = 0.413$

Mitochondrial GTP insensitivity contributes to hypoglycemia in hyperinsulinemia hyperammonemia by inhibiting glucagon release.

Kibbey, R.G. • Choi, C.S. • Lee, H.Y. • Cabrera, O. • Pongratz, R.L. • Zhao, X. • Birkenfeld, A.L.* • Li, C. • Berggren, P.O. • Stanley, C. • Shulman, G.I.

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 4218 - 4229

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Yale University School of Medicine, New Haven

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.033) = 0.282$

Safety and feasibility of a diagnostic algorithm combining clinical probability, d-dimer testing, and ultrasonography for suspected upper extremity deep venous thrombosis: a prospective management study.

Kleinjan, A. • Di Nisio, M. • Beyer-Westendorf, J.* • Camporese, G. • Cosmi, B. • Ghirarduzzi, A. • Kamphuisen, P.W. • Otten, H.M. • Porreca, E. • Aggarwal, A. • Brodmann, M. • Guglielmi, M.D. • Iotti, M. • Kaasjager, K. • Kamvissi, V. • Lerede, T. • Marschang, P. • Meijer, K. • Palareti, G. • Rickles, F.R. • Righini, M. • Rutjes, A.W. • Tonello, C. • Verhamme, P. • Werth, S.* • Van Wissen, S. • Büller, H.R.

Erschienen 2014 in: Ann Intern Med 160, Seite 451 - 457

Korr. Einrichtung: University of Groningen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 16.104 \cdot 0.024) = 0.386$

Giant recurrent intrathoracic goitre treated by clamshell thoracotomy and reverse sternotomy.

Komninos, G. • Galata, G. • Schulte, K.M.*

Erschienen 2014 in: BMJ Case Rep 2014

Korr. Einrichtung: Department of Endocrine Surgery, King's College Hospital, King's Health Partners, London, UK

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Osteoprotegerin: a new biomarker for impaired bone metabolism in complex regional pain syndrome?

Krämer, H.H. • Hofbauer, L.C.* • Szalay, G. • Breimhorst, M. • Eberle, T. • Zieschang, K. • Rauner, M.* • Schlereth, T. • Schreckenberger, M. • Birklein, F.

Erschienen 2014 in: Pain 155, Seite 889 - 895

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Justus Liebig University, Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.836 \cdot 0.075) = 0.438$

Randomized, controlled trial of ultrasound-assisted catheter-directed thrombolysis for acute intermediate-risk pulmonary embolism.

Kucher, N. • Boekstegers, P. • Müller, O.J. • Kupatt, C. • Beyer-Westendorf, J.* • Heitzer, T. • Tebbe, U. • Horstkotte, J. • Müller, R. • Blessing, E. • Greif, M. • Lange, P. • Hoffmann, R.T. • Werth, S.* • Barmeyer, A. • Härtel, D. • Grünwald, H. • Empen, K. • Baumgartner, I.

Erschienen 2014 in: Circulation 129, Seite 479 - 486

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Medicine, University Hospital, Bern, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.948 \cdot 0.035$) = 0.528

Effect of aromatase inhibition on serum levels of sclerostin and dickkopf-1, bone turnover markers and bone mineral density in women with breast cancer.

Kyvernitakis, I. • Rachner, T.D.* • Urbschat, A. • Hars, O. • Hofbauer, L.C.* • Hadji, P.

Erschienen 2014 in: J Cancer Res Clin Oncol 140, Seite 1671 - 1680

Korr. Einrichtung: Department of Gynecological Endocrinology, Reproductive Medicine and Osteoporosis, Philipps-University of Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.009 \cdot 0.150$) = 0.451

Muscle-specific activation of Ca(2+)/calmodulin-dependent protein kinase IV increases whole-body insulin action in mice.

Lee, H.Y. • Gattu, A.K. • Camporez, J.P. • Kanda, S. • Guigni, B. • Kahn, M. • Zhang, D. • Galbo, T. • Birkenfeld, A.L.* • Jornayvaz, F.R. • Jurczak, M.J. • Choi, C.S. • Yan, Z. • Williams, R.S. • Shulman, G.I. • Samuel, V.T.

Erschienen 2014 in: Diabetologia 57, Seite 1232 - 1241

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.021$) = 0.147

Pheochromocytoma and paraganglioma: an endocrine society clinical practice guideline.

Lenders, J.W.* • Duh, Q.Y. • Eisenhofer, G.*^[30%] • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Grebe, S.K. • Murad, M.H. • Naruse, M. • Pacak, K. • Young, W.F. • Endocrine Society,

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 1915 - 1942

Korr. Einrichtung: Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.411 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.411$) = 2.595

Pathophysiology and diagnosis of disorders of the adrenal medulla: focus on pheochromocytoma.

Lenders, J.W.* • Eisenhofer, G.*^[30%]

Erschienen 2014 in: Compr Physiol 4, Seite 691 - 713

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.720 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.685 \cdot 0.720$) = 1.213

Succinate-to-fumarate ratio as a new metabolic marker to detect the presence of SDHB/D-related paraganglioma: initial experimental and ex vivo findings.

Lendvai, N. • Pawlosky, R. • Bullova, P. • Eisenhofer, G.*^[30%] • Patocs, A. • Veech, R.L. • Pacak, K.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 27 - 32

Korr. Einrichtung: Program in Reproductive and Adult Endocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.644 \cdot 0.018$) = 0.084

Relevant concepts of functioning for patients with systemic lupus erythematosus identified in a delphi exercise of experts and a literature review.

Leuchten, N.* • Bauernfeind, B. • Kuttner, J.* • Stamm, T. • Smolen, J.S. • Pisetsky, D.S. • Aringer, M.*

Erschienen 2014 in: Arthritis Care Res (Hoboken) 66, Seite 1895 - 1904

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.039 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.590 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.039 \cdot 0.590$) = 2.383

BIG3 inhibits insulin granule biogenesis and insulin secretion.

Li, H. • Wei, S. • Cheng, K. • Gounko, N.V. • Ericksen, R.E. • Xu, A.* • Hong, W. • Han, W.

Erschienen 2014 in: EMBO Rep 15, Seite 714 - 722

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular and Cell Biology, Agency for Science, Technology and Research (A*STAR), Singapore

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.858 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.858 \cdot 0.050$) = 0.393

FGF21 Maintains Glucose Homeostasis by Mediating the Cross Talk Between Liver and Brain During Prolonged Fasting.

Liang, Q. • Zhong, L. • Zhang, J. • Wang, Y. • Bornstein, S.R.* • Triggler, C.R. • Ding, H. • Lam, K.S. • Xu, A.*

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 4064 - 4075

Korr. Einrichtung: State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.343$) = 2.905

Plasma leptin concentrations are highly correlated to emotional states throughout the day.

Licinio, J.* • Negrao, A.B. • Wong, M.L.

Erschienen 2014 in: Transl Psychiatry 4, Seite e475

Korr. Einrichtung: Mind and Brain Theme, South Australian Health and Medical Research Institute and Department of Psychiatry, School of Medicine, Flinders University, Adelaide, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.400$) = 1.744

Launching the 'war on mental illness'.

Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2014 in: Mol Psychiatry 19, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: 1Mind and Brain Theme, South Australian Health and Medical Research Institute and Department of Psychiatry, School of Medicine, Flinders University, Adelaide, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.147 \cdot 0.600$) = 9.088

Comment on Boden et al. Insulin regulates the unfolded protein response in human adipose tissue. Diabetes 2014;63:912-922.

Lieske, S. • Birkenfeld, A.L.*

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite e1

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Nutrition, Charité University School of Medicine, Berlin

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.474 \cdot 0.400$) = 0.678

Adiponectin protects against acetaminophen-induced mitochondrial dysfunction and acute liver injury by promoting autophagy in mice.

Lin, Z. • Wu, F. • Lin, S. • Pan, X. • Jin, L. • Lu, T. • Shi, L. • Wang, Y. • Xu, A.* • Li, X.

Erschienen 2014 in: J Hepatol 61, Seite 825 - 831

Korr. Einrichtung: School of Pharmaceutical Science, Wenzhou Medical University, Wenzhou, China; State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.401 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.401 \cdot 0.038$) = 0.390

Multi-ethnic fine-mapping of 14 central adiposity loci.

Liu, C.T. • Buchkovich, M.L. • Winkler, T.W. • Heid, I.M. • African Ancestry Anthropometry Genetics Consortium, • GIANT Consortium, • Borecki, I.B. • Fox, C.S. • Mohlke, K.L. • North, K.E. • Adrienne Cupples, L.

Erschienen 2014 in: Hum Mol Genet 23, Seite 4738 - 4744

Korr. Einrichtung: Department of Biostatistics, Boston University, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.677 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.677 \cdot 0.000) = 0.000$

Uncoupling protein-2 mediates DPP-4 inhibitor-induced restoration of endothelial function in hypertension through reducing oxidative stress.

Liu, L. • Liu, J. • Tian, X.Y. • Wong, W.T. • Lau, C.W. • Xu, A. • Xu, G.* • Ng, C.F. • Yao, X. • Gao, Y. • Huang, Y.

Erschienen 2014 in: Antioxid Redox Signal 21, Seite 1571 - 1581

Korr. Einrichtung: Department of Physiology and Pathophysiology, Peking University Health Science Center, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.667 \cdot 0.033) = 0.256$

Detection of insulin granule exocytosis by an electrophysiology method with high temporal resolution reveals enlarged insulin granule pool in BIG3-knockout mice.

Liu, T. • Li, H. • Gounko, N.V. • Zhou, Z. • Xu, A.* • Hong, W. • Han, W.

Erschienen 2014 in: Am J Physiol Endocrinol Metab 307, Seite E611 - 8

Korr. Einrichtung: Singapore Bioimaging Consortium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.088 \cdot 0.060) = 0.245$

Modulation of the pancreatic islet-stress axis as a novel potential therapeutic target in diabetes mellitus.

Ludwig, B.* • Barthel, A.* • Reichel, A.* • Block, N.L. • Ludwig, S. • Schally, A.V. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2014 in: Vitam Horm 95, Seite 195 - 222

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.784 \cdot 0.820) = 1.463$

Inseltransplantation als Therapieoption bei Diabetes mellitus Typ 1: Für wen, mit welchem Ziel, mit welchem Erfolg?

Ludwig, B.*

Erschienen 2014 in: J Gastroenterol Hepatol 12, Seite 5 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.627 \cdot 1.000) = 3.627$

Penetrating injury to the buttock: an update.

Lunevicius, R. • Lewis, D. • Ward, R.G. • Chang, A. • Samalavicius, N.E. • Schulte, K.M.*

Erschienen 2014 in: Tech Coloproctol 18, Seite 981 - 992

Korr. Einrichtung: Emergency General Surgery and Major Trauma Units, Cheshire and Merseyside Major Trauma Centre, Aintree University Hospital NHS Foundation Trust, Lower Lane, Liverpool

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.353 \cdot 0.300) = 0.406$

Medikamentöse Therapie zur Risikoreduktion und Progressionshemmung nicht interventionspflichtiger abdomineller Aortenaneurysmen.

Mahlmann, A.* • Rodionov, R.* • Weiss, N.*

Erschienen 2014 in: Gefäßchirurgie 19, Seite 568 - 572

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

High ghrelin levels in post-treatment euthyroid patients with Hashimoto's thyroiditis: a case-control preliminary study.

Malandrino, N. • Miceli, A. • Leggio, L. • Mingrone, G. * • Capristo, E.

Erschienen 2014 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 122, Seite 540 - 543

Korr. Einrichtung: Institute of Internal Medicine, Metabolic Diseases Outpatient Unit, Catholic University of Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.760 \cdot 0.100$) = 0.176

Insulin dynamics in young women with polycystic ovary syndrome and normal glucose tolerance across categories of body mass index.

Manco, M. • Castagneto-Gissey, L. • Arrighi, E. • Carnicelli, A. • Brufani, C. • Luciano, R. • Mingrone, G. *

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e92995

Korr. Einrichtung: Research Unit for Multi-factorial Diseases, Obesity and Diabetes, Scientific Directorate, Bambino Gesù Children Hospital, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.300$) = 1.060

Determination of asymmetric N α -acetyldimethylarginine in humans: a phase II metabolite of asymmetric dimethylarginine.

Martens-Lobenhoffer, J. • Rodionov, R.N. * • Bode-Böger, S.M.

Erschienen 2014 in: Anal Biochem 452, Seite 25 - 30

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Otto-von-Guericke-University, Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.305 \cdot 0.300$) = 0.692

Hes3 is expressed in the adult pancreatic islet and regulates gene expression, cell growth, and insulin release.

Masjkur, J. * • Arps-Forker, C. * • Poser, S.W. * • Nikolakopoulou, P. * • Toutouna, L. * • Chenna, R. • Chavakis, T. *^[15%] • Chatzigeorgiou, A. • Chen, L.S. • Dubrovskaja, A. • Choudhary, P. • Uphues, I. • Mark, M. • Bornstein, S.R. * • Androutsellis-Theotokis, A. *

Erschienen 2014 in: J Biol Chem 289, Seite 35503 - 35516

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.819 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.600 \cdot 0.819$) = 3.767

A defined, controlled culture system for primary bovine chromaffin progenitors reveals novel biomarkers and modulators.

Masjkur, J. * • Levenfus, I. * • Lange, S. * • Arps-Forker, C. * • Poser, S. * • Qin, N. * • Vukicevic, V. * • Chavakis, T. *^[15%] • Eisenhofer, G. *^[30%] • Bornstein, S.R. * • Ehrhart-Bornstein, M. * • Androutsellis-Theotokis, A. *

Erschienen 2014 in: Stem Cells Transl Med 3, Seite 801 - 808

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.596 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.954 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.596 \cdot 0.954$) = 3.429

Outcome of glucose homeostasis in patients with glucocorticoid-induced osteoporosis undergoing treatment with bone active-drugs.

Mazziotti, G. • Maffezzoni, F. • Doga, M. • Hofbauer, L.C. * • Adler, R.A. • Giustina, A.

Erschienen 2014 in: Bone 67, Seite 175 - 180

Korr. Einrichtung: Department of Clinical and Experimental Sciences, University of Brescia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.461 \cdot 0.075$) = 0.335

Protocol for the examination of specimens from patients with pheochromocytomas and extra-adrenal paragangliomas.

Mete, O. • Tischler, A.S. • De Krijger, R. • McNicol, A.M. • Eisenhofer, G.^{*[30%]} • Pacak, K. • Ezzat, S. • Asa, S.L.
Erschienen 2014 in: Arch Pathol Lab Med 138, Seite 182 - 188

Korr. Einrichtung: From the Departments of Pathology and Medicine, University Health Network, Toronto, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.884 \cdot 0.015$) = 0.043

Fibrinolysis for patients with intermediate-risk pulmonary embolism.

Meyer, G. • Vicaut, E. • Danays, T. • Agnelli, G. • Becattini, C. • Beyer-Westendorf, J.^{*} • Bluhmki, E. • Bouvaist, H. • Brenner, B. • Couturaud, F. • Dellas, C. • Empen, K. • Franca, A. • Galiè, N. • Geibel, A. • Goldhaber, S.Z. • Jimenez, D. • Kozak, M. • Kupatt, C. • Kucher, N. • Lang, I.M. • Lankeit, M. • Meneveau, N. • Pacouret, G. • Palazzini, M. • Petris, A. • Pruszczyk, P. • Rugolotto, M. • Salvi, A. • Schellong, S. • Sebbane, M. • Sobkowicz, B. • Stefanovic, B.S. • Thiele, H. • Torbicki, A. • Verschuren, F. • Konstantinides, S.V. • PEITHO Investigators,

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 370, Seite 1402 - 1411

Korr. Einrichtung: Center for Thrombosis and Hemostasis, University Medical Center Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.008$) = 0.454

Type 2 diabetes mellitus in 2013: A central role of the gut in glucose homeostasis.

Mingrone, G.^{*} • Castagneto-Gissey, L.

Erschienen 2014 in: Nat Rev Endocrinol 10, Seite 73 - 74

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Catholic University of Rome

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.958 \cdot 0.600$) = 7.775

$\alpha\beta 1$ is INTEGRAL to septic neutrophils.

Mitroulis, I. • Chavakis, T.^{*[15%]}

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 3507 - 3508

Korr. Einrichtung: Klinische Pathobiochemie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.775 \cdot 0.060$) = 0.117

Developmental endothelial locus-1 attenuates complement-dependent phagocytosis through inhibition of Mac-1-integrin.

Mitroulis, I. • Kang, Y.Y. • Gahmberg, C.G. • Siegert, G. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Choi, E.Y.

Erschienen 2014 in: Thromb Haemost 111, Seite 1004 - 1006

Korr. Einrichtung: Eun Young Choi, Department of Biomedical Sciences, University of Ulsan College of Medicine, Songpa-Gu, Seoul

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.760 \cdot 0.009$) = 0.010

Aldosterone suppression on contralateral adrenal during adrenal vein sampling does not predict blood pressure response after adrenalectomy.

Monticone, S. • Satoh, F. • Viola, A. • Fischer, E. • Vonend, O. • Bernini, G. • Lucatello, B. • Quinkler, M. • Ronconi, V. • Morimoto, R. • Kudo, M. • Degenhart, C. • Gao, X. • Carrara, D. • Willenberg, H.S.^{*} • Rossato, D. • Mengozzi, G. • Riestter, A. • Paci, E. • Iwakura, Y. • Burrello, J. • Maccario, M. • Giacchetti, G. • Veglio, F. • Ito, S. • Reincke, M. • Mulatero, P.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 4158 - 4166

Korr. Einrichtung: Division of Internal Medicine and Hypertension, Diabetology University of Torino, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.012$) = 0.076

Spironolactone for heart failure with preserved ejection fraction.

Morawietz, H. * • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 371, Seite 181

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 54.420 \cdot 1.000$) = 10.884

Defective neutrophil recruitment in leukocyte adhesion deficiency type I disease causes local IL-17-driven inflammatory bone loss.

Moutsopoulos, N.M. • Konkel, J. • Sarmadi, M. • Eskan, M.A. • Wild, T. • Dutzan, N. • Abusleme, L. • Zenobia, C. • Hosur, K.B. • Abe, T. • Uzel, G. • Chen, W. • Chavakis, T. ^{*[15%]} • Holland, S.M. • Hajishengallis, G.

Erschienen 2014 in: Sci Transl Med 6, Seite 229ra40

Korr. Einrichtung: National Institute of Dental and Craniofacial Research, Oral Immunity and Infection Unit, Oral and Pharyngeal Cancer Branch, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.414 \cdot 0.003$) = 0.050

Consumer knowledge, attitudes and salt-related behavior in the Middle-East: the case of Lebanon.

Nasreddine, L. • Akl, C. • Al-Shaar, L. • Almedawar, M.M. * • Isma'eel, H.

Erschienen 2014 in: Nutrients 6, Seite 5079 - 5102

Korr. Einrichtung: Department of Nutrition and Food Science, Faculty of Agricultural and Food Sciences, American University of Beirut, Lebanon

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.148 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.148 \cdot 0.100$) = 0.315

Clinical and endocrine correlates of circulating sclerostin levels in patients with type 1 diabetes mellitus.

Neumann, T. • Hofbauer, L.C. * • Rauner, M. * • Lodes, S. • Kästner, B. • Franke, S. • Kiehnopf, M. • Lehmann, T. • Müller, U.A. • Wolf, G. • Hamann, C. • Sämann, A.

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 649 - 655

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden and Jena University-Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.060$) = 0.201

The mammalian INDY homolog is induced by CREB in a rat model of type 2 diabetes.

Neuschäfer-Rube, F. • Lieske, S. • Kuna, M. • Henkel, J. • Perry, R.J. • Erion, D.M. • Pesta, D. • Willmes, D.M. • Brachs, S. • Von Loeffelholz, C. • Tolkachov, A. • Schupp, M. • Pathe-Neuschäfer-Rube, A. • Pfeiffer, A.F. • Shulman, G.I. • Püschel, G.P. • Birkenfeld, A.L. *

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 1048 - 1057

Korr. Einrichtung: Institute of Nutritional Science, Nutritional Biochemistry, University of Potsdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.300$) = 2.542

The relationship of fibroblast growth factor 21 with cardiovascular outcome events in the Fenofibrate Intervention and Event Lowering in Diabetes study.

Ong, K.L. • Januszewski, A.S. • O'Connell, R. • Jenkins, A.J. • Xu, A. * • Sullivan, D.R. • Barter, P.J. • Hung, W.T. • Scott, R.S. • Taskinen, M.R. • Keech, A.C. • Rye, K.A.

Erschienen 2014 in: Diabetologia

Korr. Einrichtung: Lipid Research Group, Heart Research Institute, Sydney, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.030$) = 0.206

Tumoren nach Nierentransplantation.

Opgenoorth, M. * • Hugo, C. *

Erschienen 2014 in: Forum, März 2014, Volume 29, Seiten 125-130, Seite 125 - 130*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.132 \cdot 1.000$) = 0.132**Basal insulin glargine and microvascular outcomes in dysglycaemic individuals: results of the Outcome Reduction with an Initial Glargine Intervention (ORIGIN) trial.**

ORIGIN Trial Investigators, • Gilbert, R.E. • Mann, J.F. • Hanefeld, M. * • Spinas, G. • Bosch, J. • Yusuf, S. • Gerstein, H.C.

Erschienen 2014 in: Diabetologia 57, Seite 1325 - 1331*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology, St Michael's Hospital, University of Toronto, Canada*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.050$) = 0.344**Seasonal variation in plasma free normetanephrine concentrations: implications for biochemical diagnosis of pheochromocytoma.**

Pamporaki, C. * • Bursztyl, M. * • Reimann, M. • Ziemssen, T. • Bornstein, S.R. * • Sweep, F.C. • Timmers, H. • Lenders, J.W. * • Eisenhofer, G. *[30%]

Erschienen 2014 in: Eur J Endocrinol 170, Seite 349 - 357*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.619 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.619$) = 2.280**The role of orlistat combined with lifestyle changes in the management of overweight and obese patients with polycystic ovary syndrome.**

Panidis, D. • Tziomalos, K. • Papadakis, E. • Chatzis, P. • Kandaraki, E.A. • Tsourdi, E.A. * • Katsikis, I.

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 432 - 438*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology and Human Reproduction, Second Department of Obstetrics and Gynecology, Aristotle University of Thessaloniki, Greece*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.060$) = 0.201**Assessment of small C-fiber status for screening of oxidative stress in patients at risk of diabetes.**

Parfentyeva, E. * • Saha, S. * • Hjellset, V.T. • Kopprasch, S. * • Schwarz, P.E. *

Erschienen 2014 in: Horm Metab Res 46, Seite 360 - 364*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.038 \cdot 0.900$) = 1.834**Whole exome sequencing of extreme morbid obesity patients: translational implications for obesity and related disorders.**

Paz-Filho, G. • Boguszewski, M.C. • Mastrorardi, C.A. • Patel, H.R. • Johar, A.S. • Chuah, A. • Huttley,

G.A. • Boguszewski, C.L. • Wong, M.L. • Arcos-Burgos, M. • Licinio, J. *

Erschienen 2014 in: Genes (Basel) 5, Seite 709 - 725*Korr. Einrichtung:* Genome Biology Department, The John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra, Australia*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000**Phäochromozytom- Möglichkeiten der Labordiagnostik für Prädiktion des klinischen Befundes und der Genetik.**

Peitzsch, M. * • Gruber, M. * • Eisenhofer, G. *[30%]

Erschienen 2014 in: Endokrinologie Informationen 2014 - Sonderheft, Seite 16 - 20

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.790$) = 0.000

Adrenocortical adenomas with regression and myelolipomatous changes: urinary steroid profiling supports a distinctive benign neoplasm.

Perna, V. • Taylor, N.F. • Dworakowska, D. • Schulte, K.M. * • Aylwin, S. • Al-Hashimi, F. • Diaz-Cano, S.J.

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 81, Seite 343 - 349

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry, Hospital Universitario "V Macarena", Seville, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.060$) = 0.201

Eine Hyperglykämie hemmt die Osteoblastenfunktionen in vitro.

Picke, A.K. * • Rauner, M. * • Hofbauer, L.C. * • Hamann, C.

Erschienen 2014 in: Osteologie - Diabetes-Knochen-Sonderheft

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.424 \cdot 0.700$) = 0.297

The STAT3-Ser/Hes3 signaling axis: an emerging regulator of endogenous regeneration and cancer growth.

Poser, S.W. * • Park, D.M. • Androutsellis-Theotokis, A. *

Erschienen 2013 in: Front Physiol 4, Seite 273

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.249 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.249 \cdot 0.700$) = 2.974

Spicing up endogenous neural stem cells: aromatic turmerone offers new possibilities for Tackling neurodegeneration.

Poser, S.W. * • Androutsellis-Theotokis, A. *

Erschienen 2014 in: Stem Cell Res Ther 5, Seite 127

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.634 \cdot 1.000$) = 0.927

Oral rivaroxaban versus enoxaparin with Vitamin K Antagonist for the Treatment of symptomatic venous thromboembolism in patients with cancer (EINSTEIN-DVT and EINSTEIN-PE): a pooled subgroup Analysis of two randomised controlled Trials.

Prins, M.H. • Lensing, A.W.A. • Brighton, T.A. • Lyons, R.M. • Rehm, J. • Trajanovic, M. • Davidson,

B.L. • Beyer-Westendorf, J. * • Pap, A.F. • Berkowitz, S.D. • Cohen, A.T. • Kovacs, M.J. • Wells, P.S. • Prandoni, P.

Erschienen 2014 in: Lancet Haematology 1, Seite e37 - e46

Korr. Einrichtung: Maastricht University Medical Center, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025$) = 0.000

Opposing effects of HIF1 α and HIF2 β on chromaffin cell phenotypic features and tumor cell proliferation: Insights from MYC-associated factor X.

Qin, N. • De Cubas, A.A. • Garcia-Martin, R. • Richter, S. • Peitzsch, M. • Menschikowski, M. • Lenders, J.W. • Timmers,

H.J. • Mannelli, M. • Opocher, G. • Economopoulou, M. • Siegert, G. • Chavakis, T. *^[15%] • Pacak, K. • Robledo,

M. • Eisenhofer, G. *^[30%]

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 2054 - 2064

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.093 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.093$) = 0.467

High serum levels of Dickkopf-1 are associated with a poor prognosis in prostate cancer patients.

Rachner, T.D.* • Thiele, S.* • Göbel, A.* • Browne, A.* • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Wirth, M.P. • Fröhner, M. • Todenhöfer, T. • Muders, M.H. • Kieslinger, M. • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 649

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.809$) = 2.685

Dickkopf-1 as a mediator and novel target in malignant bone disease.

Rachner, T.D.* • Göbel, A.* • Benad-Mehner, P.* • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2014 in: Cancer Lett 346, Seite 172 - 177

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.016 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.016 \cdot 1.000$) = 5.016

Dickkopf-1 is regulated by the mevalonate pathway in breast cancer.

Rachner, T.D.* • Göbel, A.* • Thiele, S.* • Rauner, M.* • Benad-Mehner, P.* • Hadji, P. • Bauer, T. • Muders, M.H. • Baretton, G.B. • Jakob, F. • Ebert, R. • Bornhäuser, M. • Schem, C. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: Breast Cancer Res 16, Seite R20

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.881 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.881 \cdot 0.800$) = 4.705

Genotype-specific differences in the tumor metabolite profile of pheochromocytoma and paraganglioma using untargeted and targeted metabolomics.

Rao, J.U. • Engelke, U.F. • Sweep, F.C. • Pacak, K. • Kusters, B. • Goudswaard, A.G. • Hermus, A.R. • Mensenkamp, A.R. • Eisenhofer, G.*^[30%] • Qin, N. • Richter, S. • Kunst, H.P. • Timmers, H.J. • Wevers, R.A.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab, Seite jc20142138

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine, Laboratory of Genetic, Endocrine and Metabolic Diseases, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.008$) = 0.047

Cathepsin S controls adipocytic and osteoblastic differentiation, bone turnover, and bone microarchitecture.

Rauner, M.* • Föger-Samwald, U. • Kurz, M.F. • Brünner-Kubath, C. • Schamall, D. • Kapfenberger, A. • Varga, P. • Kudlacek, S. • Wutzl, A. • Höger, H. • Zysset, P.K. • Shi, G.P. • Hofbauer, L.C.* • Sipos, W. • Pietschmann, P.

Erschienen 2014 in: Bone 64, Seite 281 - 287

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.423 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.461 \cdot 0.423$) = 1.887

Krebs cycle metabolite profiling for identification and stratification of pheochromocytomas/paragangliomas due to succinate dehydrogenase deficiency.

Richter, S. • Peitzsch, M. • Rapizzi, E. • Lenders, J.W.* • Qin, N. • De Cubas, A.A. • Schiavi, F. • Rao, J.U. • Beuschlein, F. • Quinkler, M. • Timmers, H.J. • Opocher, G. • Mannelli, M. • Pacak, K. • Robledo, M. • Eisenhofer, G.*^[30%]

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 3903 - 3911

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.111 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.111) = 0.703$

AGXT2: a promiscuous aminotransferase.

Rodionov, R.N.* • Jarzebska, N.* • Weiss, N.* • Lentz, S.R.

Erschienen 2014 in: Trends Pharmacol Sci 35, Seite 575 - 582

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 9.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.988 \cdot 0.700) = 6.992$

Role of alanine:glyoxylate aminotransferase 2 in metabolism of asymmetric dimethylarginine in the settings of asymmetric dimethylarginine overload and bilateral nephrectomy.

Rodionov, R.N.* • Martens-Lobenhoffer, J. • Brillhoff, S.* • Hohenstein, B.* • Jarzebska, N.* • Jabs, N.* • Kittel, A. • Maas, R. • Weiss, N.* • Bode-Böger, S.M.

Erschienen 2014 in: Nephrol Dial Transplant 29, Seite 2035 - 2042

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.488 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.588 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.488 \cdot 0.588) = 2.049$

Beneficial effects of once-daily lixisenatide on overall and postprandial glycemic levels without significant excess of hypoglycemia in type 2 diabetes inadequately controlled on a sulfonylurea with or without metformin (GetGoal-S).

Rosenstock, J. • Hanefeld, M.* • Shamanna, P. • Min, K.W. • Boka, G. • Miossec, P. • Zhou, T. • Muehlen-Bartmer, I. • Ratner, R.E.

Erschienen 2014 in: J Diabetes Complications 28, Seite 386 - 392

Korr. Einrichtung: Dallas Diabetes and Endocrine Center at Medical City, Dallas, TX, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.925 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.925 \cdot 0.043) = 0.082$

An expert consensus statement on use of adrenal vein sampling for the subtyping of primary aldosteronism.

Rossi, G.P. • Auchus, R.J. • Brown, M. • Lenders, J.W.* • Naruse, M. • Plouin, P.F. • Satoh, F. • Young, W.F.

Erschienen 2014 in: Hypertension 63, Seite 151 - 160

Korr. Einrichtung: Department of Medicine-DIMED-Internal Medicine 4, University Hospital Padova, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.632 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.632 \cdot 0.050) = 0.382$

Denosumab compared with risedronate in postmenopausal women suboptimally adherent to alendronate therapy: efficacy and safety results from a randomized open-label study.

Roux, C. • Hofbauer, L.C.* • Ho, P.R. • Wark, J.D. • Zillikens, M.C. • Fahrleitner-Pammer, A. • Hawkins, F. • Micaelo, M. • Minisola, S. • Papaioannou, N. • Stone, M. • Ferreira, I. • Siddhanti, S. • Wagman, R.B. • Brown, J.P.

Erschienen 2014 in: Bone 58, Seite 48 - 54

Korr. Einrichtung: Descartes University, Department of Rheumatology, Cochin Hospital, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.461 \cdot 0.023) = 0.103$

Refractory hyperglycemia after gastric bypass surgery: a novel subtype of type 2 diabetes?

Rubino, F. • Shukla, A.P. • Cummings, D.E. • Rosenbaum, M.W. • Soni, A. • Mingrone, G.*

Erschienen 2014 in: Diabetes Care 37, Seite e254 - 5

Korr. Einrichtung: Division of Diabetes and Nutritional Sciences, King's College London, U.K.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.570 \cdot 0.300$) = 2.571

Effects of the dual peroxisome proliferator-activated receptor- α / γ agonist aleglitazar on renal function in patients with stage 3 chronic kidney disease and type 2 diabetes: a Phase IIb, randomized study.

Ruilope, L. • Hanefeld, M.* • Lincoff, A.M. • Viberti, G. • Meyer-Reigner, S. • Mudie, N. • Wieczorek Kirk, D. • Malmberg, K. • Herz, M.

Erschienen 2014 in: BMC Nephrol 15, Seite 180

Korr. Einrichtung: Hospital de Octubre, Clinical Science, Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.520 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.520 \cdot 0.043$) = 0.065

Sulfated glycosaminoglycans support osteoblast functions and concurrently suppress osteoclasts.

Salbach-Hirsch, J.* • Ziegler, N. • Thiele, S.* • Moeller, S. • Schnabelrauch, M. • Hintze, V. • Scharnweber, D. • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: J Cell Biochem 115, Seite 1101 - 1111

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.368 \cdot 0.786$) = 2.646

Duodenal-jejunal bypass and jejunectomy improve insulin sensitivity in Goto-Kakizaki diabetic rats without changes in incretins or insulin secretion.

Salinari, S. • Le Roux, C.W. • Bertuzzi, A. • Rubino, F. • Mingrone, G.*

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 1069 - 1078

Korr. Einrichtung: Department of Computer, Control, and Management Engineering "Antonio Ruberti," University of Rome "Sapienza," Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.300$) = 2.542

Therapeutische Apherese.

Schettler, V. • Hohenstein, B.* • Julius, U.* • Klingel, R.

Erschienen 2014 in: Kompendium Nephrologie 6, Seite 36 - 41

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Frequent off-label use of fondaparinux in patients with suspected acute heparin-induced thrombocytopenia (HIT)--findings from the GerHIT multi-centre registry study.

Schindewolf, M. • Steindl, J. • Beyer-Westendorf, J.* • Schellong, S. • Dohmen, P.M. • Brachmann, J. • Madlener, K. • Pötzsch, B. • Klamroth, R. • Hankowitz, J. • Banik, N. • Eberle, S. • Kropff, S. • Müller, M.M. • Lindhoff-Last, E.

Erschienen 2014 in: Thromb Res 134, Seite 29 - 35

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Goethe University Hospital Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.427 \cdot 0.023$) = 0.056

A new apparatus for standardized rat kidney biopsy.

Schirutschke, H.* • Gladrow, L. • Norkus, C. • Parmentier, S.P.* • Hohenstein, B.* • Hugo, C.P.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e115368

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.850$) = 3.004

Calcium-dependent release of adipocyte fatty acid binding protein from human adipocytes.

Schlottmann, I.* • Ehrhart-Bornstein, M.* • Wabitsch, M. • Bornstein, S.R.* • Lamounier-Zepter, V.*

Erschienen 2014 in: Int J Obes (Lond) 38, Seite 1221 - 1227*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.386 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.386 \cdot 0.900$) = 4.847**Metabolic actions of natriuretic peptides and therapeutic potential in the metabolic syndrome.**

Schlueter, N. • De Sterke, A. • Willmes, D.M. • Spranger, J. • Jordan, J. • Birkenfeld, A.L.*

Erschienen 2014 in: Pharmacol Ther 144, Seite 12 - 27*Korr. Einrichtung:* Department of Endocrinology, Diabetes and Nutrition, Center for Cardiovascular Research, Charité, University School of Medicine, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.745 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.745 \cdot 0.300$) = 2.324**Self-Monitoring of Blood Glucose: A Prerequisite for Diabetes Management in Outcome Trials.**

Schnell, O. • Hanefeld, M.* • Monnier, L.

Erschienen 2014 in: J Diabetes Sci Technol 8, Seite 609 - 614*Korr. Einrichtung:* Forschergruppe Diabetes e.V. at the Helmholtz Center, Neuherberg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000**Frequency of AIP gene mutations in young patients with acromegaly: a registry-based study.**

Schöfl, C. • Honegger, J. • Droste, M. • Grussendorf, M. • Finke, R. • Plöckinger, U. • Berg, C. • Willenberg, H.S.*

• Lammert, A. • Klingmüller, D. • Jaurisch-Hancke, C. • Tönjes, A. • Schneidewind, S. • Flitsch, J. • Bullmann, C. • Dimopoulou, C. • Stalla, G. • Mayr, B. • Hoepfner, W. • Schopohl, J.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite E2789 - 93*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology and Diabetes, Department of Medicine I, Friedrich-Alexander-University Erlangen*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.017$) = 0.105**Genetics and the clinical approach to paragangliomas.**Schulte, K.M.* • Talat, N. • Galata, G. • Aylwin, S. • Izatt, L. • Eisenhofer, G.*^[30%] • Barthel, A.* • Bornstein, S.R.**Erschienen 2014 in:* Horm Metab Res 46, Seite 964 - 973*Korr. Einrichtung:* Department of Endocrine Surgery, King's College Hospital, King's Health Partners, King's College London, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.765 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.038 \cdot 0.765$) = 1.559**Oncologic resection achieving r0 margins improves disease-free survival in parathyroid cancer.**

Schulte, K.M.* • Talat, N. • Galata, G. • Gilbert, J. • Miell, J. • Hofbauer, L.C.* • Barthel, A.* • Diaz-Cano, S. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2014 in: Ann Surg Oncol 21, Seite 1891 - 1897*Korr. Einrichtung:* Department of Endocrine Surgery, King's College Hospital, King's Health Partners, King's College London, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.943 \cdot 0.786$) = 3.098**The PRIMARA study: a prospective, descriptive, observational study to review cinacalcet use in patients with primary hyperparathyroidism in clinical practice.**

Schwarz, P. • Body, J.J. • Cáp, J. • Hofbauer, L.C.* • Farouk, M. • Gessler, A. • Kuhn, J.M. • Marcocci, C. • Mattin, C. • Muñoz Torres, M. • Payer, J. • Van De Ven, A. • Yavropoulou, M. • Selby, P.

Erschienen 2014 in: Eur J Endocrinol 171, Seite 727 - 735

Korr. Einrichtung: Department of Medicine Copenhagen University Hospital Glostrup, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.025$) = 0.092

Immune cell crosstalk in obesity: a key role for costimulation?

Seijkens, T. • Kusters, P. • Chatzigeorgiou, A. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Lutgens, E.

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 3982 - 3991

Korr. Einrichtung: Department of Medical Biochemistry, Academic Medical Center, University of Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.015$) = 0.127

Notoginsenoside Ft1 activates both glucocorticoid and estrogen receptors to induce endothelium-dependent, nitric oxide-mediated relaxations in rat mesenteric arteries.

Shen, K. • Leung, S.W. • Ji, L. • Huang, Y. • Hou, M. • Xu, A.^{*} • Wang, Z. • Vanhoutte, P.M.

Erschienen 2014 in: Biochem Pharmacol 88, Seite 66 - 74

Korr. Einrichtung: The MOE Key Laboratory for Standardization of Chinese Medicines and The SATCM Key Laboratory for New Resources and Quality Evaluation of Chinese Medicines, Institute of Chinese Materia Medica, Shanghai University of Traditional Chinese Medicine, Shanghai 201210, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.650 \cdot 0.050$) = 0.232

Lifetime cumulative exposure to waterpipe smoking is associated with coronary artery disease.

Sibai, A.M. • Tohme, R.A. • Almedawar, M.M.^{*} • Itani, T. • Yassine, S.I. • Nohra, E.A. • Isma'eel, H.A.

Erschienen 2014 in: Atherosclerosis 234, Seite 454 - 460

Korr. Einrichtung: Department of Epidemiology & Population Health, Faculty of Health Sciences, American University of Beirut, Beirut, Lebanon

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.971 \cdot 0.060$) = 0.238

Leptin mediates the increase in blood pressure associated with obesity.

Simonds, S.E. • Pryor, J.T. • Ravussin, E. • Greenway, F.L. • Dileone, R. • Allen, A.M. • Bassi, J. • Elmquist,

J.K. • Keogh, J.M. • Henning, E. • Myers, M.G. • Licinio, J.^{*} • Brown, R.D. • Enriori, P.J. • O'Rahilly, S. • Sternson, S.M. • Grove, K.L. • Spanswick, D.C. • Farooqi, I.S. • Cowley, M.A.

Erschienen 2014 in: Cell 159, Seite 1404 - 1416

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Monash Obesity and Diabetes Institute, Monash University, Clayton, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.116 \cdot 0.017$) = 0.552

Advanced radioiodine-refractory differentiated thyroid cancer: the sodium iodide symporter and other emerging therapeutic targets.

Spitzweg, C. • Bible, K.C. • Hofbauer, L.C.^{*} • Morris, J.C.

Erschienen 2014 in: Lancet Diabetes Endocrinol 2, Seite 830 - 842

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine II - Campus Grosshadern, University Hospital of Munich

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.150$) = 5.881

Relationship between hypoglycemic episodes and ventricular arrhythmias in patients with type 2 diabetes and cardiovascular diseases: silent hypoglycemia and silent arrhythmias.

Stahn, A. • Pistrosch, F.^{*} • Ganz, X. • Teige, M. • Koehler, C. • Bornstein, S.^{*} • Hanefeld, M.^{*}

Erschienen 2014 in: Diabetes Care 37, Seite 516 - 520

Korr. Einrichtung: GWT-TUD GmbH, Studienzentrum "Prof. Hanefeld", Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.570 \cdot 0.420$) = 3.599

Severe abdominal aortic calcification in older men is negatively associated with DKK1 serum levels: the STRAMBO study.

Szulc, P. • Schoppet, M. • Rachner, T.D.* • Chapurlat, R. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 617 - 624

Korr. Einrichtung: Inserm Unité Mixte de Recherche 1033, University of Lyon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.400$) = 2.524

As compared to allopurinol, urate-lowering therapy with febuxostat has superior effects on oxidative stress and pulse wave velocity in patients with severe chronic tophaceous gout.

Tausche, A.K.* • Christoph, M. • Forkmann, M. • Richter, U. • Kopprasch, S.* • Bielitz, C.* • Aringer, M.* • Wunderlich, C.

Erschienen 2014 in: Rheumatol Int 34, Seite 101 - 109

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.375$) = 0.610

Urate lowering therapy with febuxostat in daily practice-a multicentre, open-label, prospective observational study.

Tausche, A.K.* • Reuss-Borst, M. • Koch, U.

Erschienen 2014 in: Int J Rheumatol 2014, Seite 123105

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

[Chondrocalcinosis due to calcium pyrophosphate deposition (CPPD). From incidental radiographic findings to CPPD crystal arthritis].

Tausche, A.K.* • Aringer, M.*

Erschienen 2014 in: Z Rheumatol 73, Seite 349 - 57; quiz 358-9

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.456 \cdot 1.000$) = 0.456

Instructions for producing a mouse model of glucocorticoid-induced osteoporosis.

Thiele, S.* • Baschant, U.* • Rauch, A. • Rauner, M.*

Erschienen 2014 in: Bonekey Rep 3, Seite 552

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

The adrenal medulla and extra-adrenal paraganglia: then and now.

Tischler, A.S. • Pacak, K. • Eisenhofer, G.*^[30%]

Erschienen 2014 in: Endocr Pathol 25, Seite 49 - 58

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, Tufts Medical Center, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.644 \cdot 0.090$) = 0.148

Graves' disease after treatment with Alemtuzumab for multiple sclerosis.

Tsourdi, E.* • Gruber, M.* • Rauner, M.* • Blankenburg, J. • Ziemssen, T. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: Hormones (Athens)

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.237 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.237 \cdot 0.850$) = 1.051

Glycosaminoglycans and their sulfate derivatives regulate the viability and gene expression of osteocyte-like cell lines.

Tsourdi, E.* • Salbach-Hirsch, J.* • Rauner, M.* • Rachner, T.D.* • Möller, S. • Schnabelrauch, M. • Scharnweber, D. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: J Bioact Compat Polym 29, Seite 474 - 485

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.500 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.500 \cdot 0.850$) = 2.125

An exotic cause of exudative enteropathy.

Tsourdi, E.* • Heidrich, F.M. • Winzer, M.* • Röllig, C. • Kirsch, C. • Meinel, J. • Baretton, G.B. • Bornstein, S.R.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: Am J Case Rep 15, Seite 226 - 229

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.786$) = 0.000

Macroglossia as the only presenting feature of amyloidosis due to MGUS.

Tsourdi, E.* • Därr, R.* • Wiczorek, K. • Röcken, C. • Eehalt, F. • Conrad, K. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2014 in: Eur J Haematol 92, Seite 88 - 89

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.414 \cdot 0.750$) = 0.362

In vivo fluorescence imaging and urinary monoamines as surrogate biomarkers of disease progression in a mouse model of pheochromocytoma.

Ullrich, M.* • Bergmann, R. • Peitzsch, M. • Cartellieri, M. • Qin, N.* • Ehrhart-Bornstein, M.* • Block, N.L. • Schally, A.V. • Pietzsch, J. • Eisenhofer, G.*^[30%] • Bornstein, S.R.* • Ziegler, C.G.*

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 4149 - 4156

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.799 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.644 \cdot 0.799$) = 3.711

Rituximab therapy in patients with refractory dermatomyositis or polymyositis: differential effects in a real-life population.

Unger, L. • Kampf, S.* • Lühke, K. • Aringer, M.*

Erschienen 2014 in: Rheumatology (Oxford) 53, Seite 1630 - 1638

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.435 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.435 \cdot 0.575$) = 2.550

Diagnosis of endocrine disease: Biochemical diagnosis of pheochromocytoma and paraganglioma.

Van Berkel, A. • Lenders, J.W.* • Timmers, H.J.

Erschienen 2014 in: Eur J Endocrinol 170, Seite R109 - 19

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.300$) = 1.106

Correlation Between In Vivo 18F-FDG PET and Immunohistochemical Markers of Glucose Uptake and Metabolism in Pheochromocytoma and Paraganglioma.

Van Berkel, A. • Rao, J.U. • Kusters, B. • Demir, T. • Visser, E. • Mensenkamp, A.R. • Van Der Laak, J.A. • Oosterwijk, E. • Lenders, J.W.* • Sweep, F.C. • Wevers, R.A. • Hermus, A.R. • Langenhuijsen, J.F. • Kunst, D.P. • Pacak, K. • Gotthardt, M. • Timmers, H.J.

Erschienen 2014 in: J Nucl Med 55, Seite 1253 - 1259

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.563 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.563 \cdot 0.020$) = 0.111

Should every patient diagnosed with a pheochromocytoma have a ¹²³I-MIBG scintigraphy?

Van Berkel, A. • Pacak, K. • Lenders, J.W.*

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 81, Seite 329 - 333

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.300$) = 1.006

Treat-to-target in systemic lupus erythematosus: recommendations from an international task force.

Van Vollenhoven, R.F. • Mosca, M. • Bertsias, G. • Isenberg, D. • Kuhn, A. • Lerstrøm, K. • Aringer, M.* • Bootsma, H. • Boumpas, D. • Bruce, I.N. • Cervera, R. • Clarke, A. • Costedoat-Chalumeau, N. • Czirják, L. • Derksen, R. • Dörner, T. • Gordon, C. • Graninger, W. • Houssiau, F. • Inanc, M. • Jacobsen, S. • Jayne, D. • Jedryka-Goral, A. • Levitsky, A. • Levy, R. • Mariette, X. • Morand, E. • Navarra, S. • Neumann, I. • Rahman, A. • Rovinsky, J. • Smolen, J. • Vasconcelos, C. • Voskuyl, A. • Voss, A. • Zakharova, H. • Zoma, A. • Schneider, M.

Erschienen 2014 in: Ann Rheum Dis 73, Seite 958 - 967

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Unit for Clinical Therapy Research, Karolinska Institute, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.270 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.270 \cdot 0.008$) = 0.077

Increased Neutrophil Elastase and Proteinase 3 and Augmented NETosis Are Closely Associated With β -Cell Autoimmunity in Patients With Type 1 Diabetes.

Wang, Y. • Xiao, Y. • Zhong, L. • Ye, D. • Zhang, J. • Tu, Y. • Bornstein, S.R.* • Zhou, Z. • Lam, K.S. • Xu, A.*

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 4239 - 4248

Korr. Einrichtung: State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.338 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.338$) = 2.860

Ultraschallscreening der abdominalen Aorta. Sicht der Deutschen Gesellschaft für Angiologie - Gesellschaft für Gefäßmedizin e.V.

Weiss, N.* • Hoffmann, U.

Erschienen 2014 in: Gefäßchirurgie 19, Seite 513

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Medical management of abdominal aortic aneurysms.

Weiss, N.* • Rodionov, R.N.* • Mahlmann, A.*

Erschienen 2014 in: Vasa 43, Seite 415 - 421

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.213 \cdot 1.000$) = 1.213

Apixaban.

Werth, S.* • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2014 in: Internistische Praxis 54, Seite 393 - 396

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Apixaban.

Werth, S.* • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2014 in: Arzneimittel-Therapie-Kritik 2014 46, Seite 127 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Phaeochromocytoma [corrected] crisis.

Whitelaw, B.C. • Prague, J.K. • Mustafa, O.G. • Schulte, K.M.* • Hopkins, P.A. • Gilbert, J.A. • McGregor, A.M. • Aylwin, S.J.

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 13 - 22

Korr. Einrichtung: Endocrinology, King's College Hospital London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.353 · 0.050) = 0.168

Quality control and conduct of genome-wide association meta-analyses.

Winkler, T.W. • Day, F.R. • Croteau-Chonka, D.C. • Wood, A.R. • Locke, A.E. • Mägi, R. • Ferreira, T. • Fall, T. • Graff, M. • Justice, A.E. • Luan, J. • Gustafsson, S. • Randall, J.C. • Vedantam, S. • Workalemahu, T. • Kilpeläinen, T.O. • Scherag, A. • Esko, T. • Kutalik, Z. • Heid, I.M. • Loos, R.J. • Genetic InvestigatiON Of AnthroPometric Traits (GIANT) COnsortium,

Erschienen 2014 in: Nat Protoc 9, Seite 1192 - 1212

Korr. Einrichtung: Department of Genetic Epidemiology, Institute of Epidemiology and Preventive Medicine, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.782 · 0.000) = 0.000

Adropin is a brain membrane-bound protein regulating physical activity via the NB-3/Notch signaling pathway in mice.

Wong, C.M. • Wang, Y. • Lee, J.T. • Huang, Z. • Wu, D. • Xu, A.* • Lam, K.S.

Erschienen 2014 in: J Biol Chem 289, Seite 25976 - 25986

Korr. Einrichtung: From the State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, Department of Medicine, Research Centre of Heart, Brain, Hormone and Healthy Aging, Li Ka Shing Faculty of Medicine, The University of Hong Kong

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.600 · 0.060) = 0.276

Clinical Outcomes and Genome-Wide Association for a Brain Methylation Site in an Antidepressant Pharmacogenetics Study in Mexican Americans.

Wong, M.L. • Dong, C. • Flores, D.L. • Ehrhart-Bornstein, M.* • Bornstein, S.* • Arcos-Burgos, M. • Licinio, J.*

Erschienen 2014 in: Am J Psychiatry 171, Seite 1297 - 1309

Korr. Einrichtung: South Australian Health and Medical Research Institute and Department of Psychiatry, School of Medicine, Flinders University, Adelaide

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.559 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 13.559 · 0.420) = 5.695

Defining the role of common variation in the genomic and biological architecture of adult human height.

Wood, A.R. • Esko, T. • Yang, J. • Vedantam, S. • Pers, T.H. • Gustafsson, S. • Chu, A.Y. • Estrada, K. • Luan, J. • Kutalik, Z. • Amin, N. • Buchkovich, M.L. • Croteau-Chonka, D.C. • Day, F.R. • Duan, Y. • Fall, T. • Fehrmann, R. • Ferreira, T. • Jackson, A.U. • Karjalainen, J. • Lo, K.S. • Locke, A.E. • Mägi, R. • Mihailov, E. • Porcu, E. • Randall, J.C. • Scherag, A. • Vinkhuyzen, A.A. • Westra, H.J. • Winkler, T.W. • Workalemahu, T. • Zhao, J.H. • Absher, D. • Albrecht, E. • Anderson, D. • Baron, J. • Beekman, M. • Demirkan, A. • Ehret, G.B. • Feenstra, B. • Feitosa, M.F. • Fischer, K. • Fraser, R.M. • Goel, A. • Gong, J. • Justice, A.E. • Kanoni, S. • Kleber, M.E. • Kristiansson, K. • Lim, U. • Lotay, V. • Lui, J.C. • Mangino, M. • Mateo Leach, I. • Medina-Gomez, C. • Nalls, M.A. • Nyholt, D.R. • Palmer, C.D. • Pasko, D. • Pechlivanis, S. • Prokopenko, I. • Ried, J.S. • Ripke, S. • Shungin, D. • Stancáková, A. • Strawbridge, R.J. • Sung, Y.J. • Tanaka, T. • Teumer, A. • Trompet, S. • Van Der Laan, S.W. • Van Setten, J. • Van Vliet-Ostaptchouk, J.V. • Wang, Z. • Yengo, L. • Zhang, W. • Afzal, U. • Arnlöv, J. • Arscott, G.M. • Bandinelli, S. • Barrett, A. • Bellis, C. • Bennett, A.J. • Berne, C. • Blüher, M. • Bolton, J.L. • Böttcher, Y. • Boyd, H.A. • Bruinenberg, M. • Buckley, B.M. • Buyske, S. • Caspersen, I.H. • Chines, P.S. • Clarke, R. • Claudi-Boehm, S. • Cooper, M. • Daw, E.W. • De Jong, P.A. • Deelen, J. • Delgado, G. • Denny, J.C. • Dhonukshe-Rutten, R. • Dimitriou, M. • Doney, A.S. • Dörr, M. • Eklund, N. • Eury, E. • Folkersen, L. • Garcia, M.E. • Geller, F. • Giedraitis, V. • Go, A.S. • Grallert, H. • Grammer, T.B. • Gräßler, J. * • Grönberg, H. * • De Groot, L.C. • Groves, C.J. • Haessler, J. • Hall, P. • Haller, T. • Hallmans, G. • Hannemann, A. • Hartman, C.A. • Hassinen, M. • Hayward, C. • Heard-Costa, N.L. • Helmer, Q. • Hemani, G. • Henders, A.K. • Hillege, H.L. • Hlatky, M.A. • Hoffmann, W. • Hoffmann, P. • Holmen, O. • Houwing-Duistermaat, J.J. • Illig, T. • Isaacs, A. • James, A.L. • Jeff, J. • Johansen, B. • Johansson, J. • Juliusdottir, T. • Junttila, J. • Kho, A.N. • Kinnunen, L. • Klopp, N. • Kocher, T. • Kratzer, W. • Lichtner, P. • Lind, L. • Lindström, J. • Lobbens, S. • Lorentzon, M. • Lu, Y. • Lyssenko, V. • Magnusson, P.K. • Mahajan, A. • Maillard, M. • McArdle, W.L. • McKenzie, C.A. • McLachlan, S. • McLaren, P.J. • Menni, C. • Merger, S. • Milani, L. • Moayyeri, A. • Monda, K.L. • Morken, M.A. • Müller, G. • Müller-Nurasyid, M. • Musk, A.W. • Narisu, N. • Nauck, M. • Nolte, I.M. • Nöthen, M.M. • Oozageer, L. • Pilz, S. • Rayner, N.W. • Renstrom, F. • Robertson, N.R. • Rose, L.M. • Roussel, R. • Sanna, S. • Scharnagl, H. • Scholtens, S. • Schumacher, F.R. • Schunkert, H. • Scott, R.A. • Sehmi, J. • Seufferlein, T. • Shi, J. • Silventoinen, K. • Smit, J.H. • Smith, A.V. • Smolonska, J. • Stanton, A.V. • Stirrups, K. • Stott, D.J. • Stringham, H.M. • Sundström, J. • Swertz, M.A. • Syvänen, A.C. • Tayo, B.O. • Thorleifsson, G. • Tyrer, J.P. • Van Dijk, S. • Van Schoor, N.M. • Van Der Velde, N. • Van Heemst, D. • Van Oort, F.V. • Vermeulen, S.H. • Verweij, N. • Vonk, J.M. • Waite, L.L. • Waldenberger, M. • Wennauer, R. • Wilkens, L.R. • Willenborg, C. • Wilsgaard, T. • Wojczynski, M.K. • Wong, A. • Wright, A.F. • Zhang, Q. • Arveiler, D. • Bakker, S.J. • Beilby, J. • Bergman, R.N. • Bergmann, S. • Biffar, R. • Blangero, J. • Boomsma, D.I. • Bornstein, S.R. * • Bovet, P. • Brambilla, P. • Brown, M.J. • Campbell, H. • Caulfield, M.J. • Chakravarti, A. • Collins, R. • Collins, F.S. • Crawford, D.C. • Cupples, L.A. • Danesh, J. • De Faire, U. • Den Ruijter, H.M. • Erbel, R. • Erdmann, J. • Eriksson, J.G. • Farrall, M. • Ferrannini, E. • Ferrières, J. • Ford, I. • Forouhi, N.G. • Forrester, T. • Gansevoort, R.T. • Gejman, P.V. • Gieger, C. • Golay, A. • Gottesman, O. • Gudnason, V. • Gyllensten, U. • Haas, D.W. • Hall, A.S. • Harris, T.B. • Hattersley, A.T. • Heath, A.C. • Hengstenberg, C. • Hicks, A.A. • Hindorf, L.A. • Hingorani, A.D. • Hofman, A. • Hovingh, G.K. • Humphries, S.E. • Hunt, S.C. • Hyppönen, E. • Jacobs, K.B. • Jarvelin, M.R. • Jousilahti, P. • Jula, A.M. • Kaprio, J. • Kastelein, J.J. • Kayser, M. • Kee, F. • Keinanen-Kiukkaanniemi, S.M. • Kiemeny, L.A. • Kooner, J.S. • Kooperberg, C. • Koskinen, S. • Kovacs, P. • Kraja, A.T. • Kumari, M. • Kuusisto, J. • Lakka, T.A. • Langenberg, C. • Le Marchand, L. • Lehtimäki, T. • Lupoli, S. • Madden, P.A. • Männistö, S. • Manunta, P. • Marette, A. • Matise, T.C. • McKnight, B. • Meitinger, T. • Moll, F.L. • Montgomery, G.W. • Morris, A.D. • Morris, A.P. • Murray, J.C. • Nelis, M. • Ohlsson, C. • Oldehinkel, A.J. • Ong, K.K. • Ouwehand, W.H. • Pasterkamp, G. • Peters, A. • Pramstaller, P.P. • Price, J.F. • Qi, L. • Raitakari, O.T. • Rankinen, T. • Rao, D.C. • Rice, T.K. • Ritchie, M. • Rudan, I. • Salomaa, V. • Samani, N.J. • Saramies, J. • Sarzynski, M.A. • Schwarz, P.E. * • Sebert, S. • Sever, P. • Shuldiner, A.R. • Sinisalo, J. • Steinthorsdottir, V. • Stolk, R.P. • Tardif, J.C. • Tönjes, A. • Tremblay, A. • Tremoli, E. • Virtamo, J. • Vohl, M.C. • Electronic Medical Records And Genomics (eMERGE) Consortium, • MIGen Consortium, • PAGEGE Consortium, • LifeLines Cohort Study, • Amouyel, P. • Asselbergs, F.W. • Assimes, T.L. • Bochud, M. • Boehm, B.O. • Boerwinkle, E. • Bottinger, E.P. • Bouchard, C. • Cauchi, S. • Chambers, J.C. • Chanock, S.J. • Cooper, R.S. • De Bakker, P.I. • Dedoussis, G. • Ferrucci, L. • Franks, P.W. • Froguel, P. • Groop, L.C. • Haiman, C.A. • Hamsten, A. • Hayes, M.G. • Hui, J. • Hunter, D.J. • Hveem, K. • Jukema, J.W. • Kaplan, R.C. • Kivimäki, M. • Kuh, D. • Laakso, M. • Liu, Y. • Martin, N.G. • März, W. • Melbye, M. • Moebus, S. • Munroe, P.B. • Njølstad, I. • Oostra, B.A. • Palmer, C.N. • Pedersen, N.L. • Perola, M. • Pérusse, L. • Peters, U. • Powell, J.E. • Power, C. • Quertermous, T. • Rauramaa, R. • Reinmaa, E. • Ridker, P.M. • Rivadeneira, F. • Rotter, J.I. • Saaristo, T.E. • Saleheen, D. • Schlessinger, D. • Slagboom, P.E. • Snieder, H. • Spector, T.D. • Strauch, K. • Stumvoll, M. • Tuomilehto, J. • Uusitupa, M. • Van Der Harst,

P. • Völzke, H. • Walker, M. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Wichmann, H.E. • Wilson, J.F. • Zanen, P. • Deloukas, P. • Heid, I.M. • Lindgren, C.M. • Mohlke, K.L. • Speliotes, E.K. • Thorsteinsdottir, U. • Barroso, I. • Fox, C.S. • North, K.E. • Strachan, D.P. • Beckmann, J.S. • Berndt, S.I. • Boehnke, M. • Borecki, I.B. • McCarthy, M.I. • Metspalu, A. • Stefansson, K. • Uitterlinden, A.G. • Van Duijn, C.M. • Franke, L. • Willer, C.J. • Price, A.L. • Lettre, G. • Loos, R.J. • Weedon, M.N. • Ingelsson, E. • O'Connell, J.R. • Abecasis, G.R. • Chasman, D.I. • Goddard, M.E. • Visscher, P.M. • Hirschhorn, J.N. • Frayling, T.M.

Erschienen 2014 in: Nat Genet 46, Seite 1173 - 1186

Korr. Einrichtung: Genetics of Complex Traits, Medical School, University of Exeter, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.648 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 29.648 \cdot 0.003$) = 0.080

Sustained running in rats administered corticosterone prevents the development of depressive behaviors and enhances hippocampal neurogenesis and synaptic plasticity without increasing neurotrophic factor levels.

Yau, S.Y. • Li, A. • Zhang, E.D. • Christie, B.R. • Xu, A. * • Lee, T.M. • So, K.F.

Erschienen 2014 in: Cell Transplant 23, Seite 481 - 492

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, The University of Hong Kong

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.570 \cdot 0.060$) = 0.214

Fibroblast growth factor 21 protects against acetaminophen-induced hepatotoxicity by potentiating peroxisome proliferator-activated receptor coactivator protein-1??-mediated antioxidant capacity in mice.

Ye, D. • Wang, Y. • Li, H. • Jia, W. • Man, K. • Lo, C.M. • Wang, Y. • Lam, K.S. • Xu, A. *

Erschienen 2014 in: Hepatology 60, Seite 977 - 989

Korr. Einrichtung: State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, University of Hong Kong

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.190 \cdot 0.300$) = 3.357

Follow-up of blood-pressure lowering and glucose control in type 2 diabetes.

Zoungas, S. • Chalmers, J. • Neal, B. • Billot, L. • Li, Q. • Hirakawa, Y. • Arima, H. • Monaghan, H. • Joshi, R. • Colagiuri, S. • Cooper, M.E. • Glasziou, P. • Grobbee, D. • Hamet, P. • Harrap, S. • Heller, S. • Lisheng, L. • Mancia, G. • Marre, M. • Matthews, D.R. • Mogensen, C.E. • Perkovic, V. • Poulter, N. • Rodgers, A. • Williams, B. • MacMahon, S. • Patel, A. • Woodward, M. • ADVANCE-ON Collaborative Group,

Erschienen 2014 in: N Engl J Med 371, Seite 1392 - 1406

Korr. Einrichtung: the George Institute for Global Health, University of Sydney, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.000$) = 0.000

Clinical utility of chromogranin A in SDHx-related paragangliomas.

Zuber, S. • Wesley, R. • Prodanov, T. • Eisenhofer, G. ^[30%] • Pacak, K. • Kantorovich, V.

Erschienen 2014 in: Eur J Clin Invest 44, Seite 365 - 371

Korr. Einrichtung: Program in Reproductive and Adult Endocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.834 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.834 \cdot 0.022$) = 0.064

Bücher (5)

Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematoses. (3. Auflage)

Aringer, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: UNI-MED, Bremen, London, Boston

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.

Fleig, W.E. (Hrsg.) • Mayet, W.J. (Hrsg.) • Mertens, P.R. (Hrsg.) • Müller, O.A. (Hrsg.) • Pfeifer, M. (Hrsg.) • Pletz, M.W. (Hrsg.) • Weiss, N.* (Hrsg.) • Wörmann, B. (Hrsg.)

Erschienen 2014 bei: Elsevier Urban & Fischer, München

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.

Jung, N. (Hrsg.) • Mayet, W.J. (Hrsg.) • Mertens, P.R. (Hrsg.) • Meyer, J. (Hrsg.) • Müller, O.A. (Hrsg.) • Pfeifer, M. (Hrsg.) • Schellinger, P. (Hrsg.) • Weiss, N.* (Hrsg.) • Wendtner, C.-M. (Hrsg.)

Erschienen 2014 bei: Elsevier Urban & Fischer, München

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Knochenmetastasen Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie.

Stenzl, A.* (Hrsg.) • Fehm, T.* (Hrsg.) • Hofbauer, L.C.* (Hrsg.) • Jakob, F.* (Hrsg.) • Todenhöfer, T. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Auflage)

Tausche, A.-K.* (Hrsg.) • Aringer, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: UNI-MED, Bremen, London, Boston

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (27)**Therapie.**

Alten, R. • Bastigkeit, M. • Gola, U. • Tausche, A.-K.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 32 - 36

Herausgeber: Tausche, A.-K. • Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.0

Psoriasisarthritis.

Aringer, M.* • Burkhardt, H.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Biologics in der Dermatologie. (3. Aufl.) Seite 41 - 43

Herausgeber: Wozel, G.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.1

Belimumab.

Aringer, M.* • Dörner, T.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 47 - 50

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.1

Belimumab.

Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Biologics in der Dermatologie. (3. Aufl.) Seite 161 - 164

Herausgeber: Wozel, G.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.1

Cyclophosphamid.

Aringer, M.* • Graninger, W.B. • Redlich, K.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systematischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 35 - 38

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.1

Basismaßnahmen bei SLE.

Aringer, M.* • Schneider, M.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen bei systemischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 32 - 34

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.1

Neue Aspekte zur Ätiologie und Pathogenese.

Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 18 - 22

Herausgeber: Tausche, A.-K. • Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.0

Golimumab.

Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Biologics in der Dermatologie. (3. Aufl.) Seite 122 - 125

Herausgeber: Wozel, G.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.1

Therapie mit Glukokortikoiden.

Barthel, A.* • Bornstein, S.R.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 280 - 284

Herausgeber: Lehnert, H.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.1

Akute Lungenembolie.

Beyer-Westendorf, J.* • Konstantinides, S. • Kucher, N.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.

Herausgeber: Fleig, W.E. • Mayet, W.J. • Mertens, P.R. • Meyer, J. • Müller, O.A. • Pfeifer, M. • Pletz, M.W. • Weiss, N. • Wörmann, B.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.0

Immunsorption, Off-Label-Biologika und neue Wirkansätze.

Dörner, T. • Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematoses. (3. Aufl.) Seite 52 - 58

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

Bewertung: 0.25

Endocrine Hypertensive Emergencies. Chapter 17.

Eisenhofer, G.* • Januszewicz, A. • Pamporaki, C. • Lenders,*

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Endocrine and Metabolic Medical Emergencies. Seite 165 - 178

Herausgeber: Matfin, G.A.

Verlag: Endocrine Press, Washington DC (2014)

Bewertung: 0.5

Catecholamines and Serotonin. Chapter 26.

Eisenhofer, G.* • Rosano, T.G. • Whitley, R.J.

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital, Technische Universität Dresden

In: Tietz Fundamentals of Clinical Chemistry. (7. Aufl.) Seite 442 - 458

Herausgeber: Burtis, C.A. • Bruns, D.E.

Verlag: Elsevier Saunders, St. Louis, Missouri (2014)

Bewertung: 0.5

Phäochromocytom und Paraganliom.

Fliedner, S. • Eisenhofer, G.* • Lehnert, H.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, Uniklinikum Lübeck

In: Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 240 - 253

Herausgeber: Lehnert, H.

Verlag: Georg Thieme, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.5

Inzidentalome.

Gruber, M.* • Bornstein, S.R.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 254 - 259

Herausgeber: Lehnert, Hendrik

Verlag: Thieme-Verlag, Stuttgart, New York (2014)

Bewertung: 0.25

Primäre Nebennierenrinden- Insuffizienz (Morbus Addison).

Hahner, S. • Bornstein, S.R.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 262 - 267

Herausgeber: Lehnert, H.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.25

Diabetesforschung in Mitteldeutschland.

Hanefeld, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Festschrift der Deutschen Diabetes Gesellschaft 2014.**Verlag:** 2014**Bewertung:** 0.0**Konventionelle Therapie des nicht-renalen SLE - was ist gesichert?**

Hiepe, F. • Leuchten, N.* • Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 59 - 62**Herausgeber:** Aringer, M.**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)**Bewertung:** 0.1**Metabolische Erkrankungen des Knochenstoffwechsels: Kalzium und Phosphatstoffwechsel. Primäre und sekundäre Osteoporoseformen.**

Hofbauer, L.C.* • Jakob, F. • Tsourdi, E.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. Seite 171 - 185**Herausgeber:** Lehnert, H.**Verlag:** Thieme-Verlag, Stuttgart (2014)**Bewertung:** 0.5**Pheochromocytoma.**

Pacak, K. • Timmers, H.J. • Eisenhofer, G.*

Korr. Einrichtung: NICHD, Section on Medical Neuroendocrinology, Bethesda, USA**In:** Textbook of Endocrinology: Adult and Pediatric. (7. Aufl.)**Herausgeber:** DeGroot, L.S.**Verlag:** Elsevier Science Inc., Philadelphia (2014)**Bewertung:** 0.0**Prevalence and Controversies in Clinical Context.**

Pistrosch, F.* • Schaper, F. • Hanefeld, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Diabetes in Cardiovascular Disease: A Companion to Braunwald's Heart Disease.**Herausgeber:** Marx, N.**Verlag:** Elsevier LTD, Oxford, UK (2014)**Bewertung:** 0.0**Methods for assessing the regenerative Responses of neural tissue.**

Poser, S.W.* • Rueger, M.A. • Androutsellis-Theotokis, A.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Animal Models for Stem Cell Therapy. Seite 293 - 302**Buchreihe:** Springer Protocols: Methods in Molecular Biology**Herausgeber:** Christ, B. • Oerlecke, J. • Stock, P.**Verlag:** Humana Press, New York City (2014)**Bewertung:** 0.25**Interaktion von Tumorzellen und Knochen bei osteolytischen/osteosklerotischen Metastasen, Circulus vitiosus der Knochenmetastasierung.**

Rachner, T.D.* • Hofbauer, L.C.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Knochenmetastasen Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie. Seite 14 - 20

Herausgeber: Stenzl, A. • Fehm, T. • Hofbauer, L.C. • Jakob, F.
Verlag: Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)
Bewertung: 0.25

Einleitung. In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie.

Schröder, H.-E.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 12 - 16
Herausgeber: Tausche, A.-K. • Aringer, M.
Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)
Bewertung: 0.1

Klinik.

Tausche, A.-K. * • Winzer, M.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 24 - 30
Herausgeber: Tausche, A.-K. • Aringer, M.
Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)
Bewertung: 0.25

Diagnostik.

Tausche, A.-K. * • Schmidt, W.A.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 32 - 36
Herausgeber: Tausche, A.-K. • Aringer, M.
Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)
Bewertung: 0.1

Erstmanifestation der Gicht erster typischer Gichtanfall.

Winzer, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie.
Herausgeber: Tausche, A.-K. • Aringer, M.
Verlag: UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)
Bewertung: 0.0

Habilitationen (1)

PD Dr. med. habil. Rauner, M.

Glucocorticoid- and inflammation-induced bone loss: role of Wnt signaling and RANKL/OPG.
 TU Dresden, Med. Fakultät, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Dissertationen (7)

Dr. Albert, N.

Methylierte Arginine bei Patienten mit peripherer arterieller Verschlusskrankheit vor und nach
 Revaskularisationinterventionen.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Weiss

Dr. med. Helbig, M.

Charakterisierung der Glucosehomöostase mittels kontinuierlicher Messung in verschiedenen Stadien der
 Glukosetoleranz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Hanefeld

Dr. med Kochan, J.

Vergleichende Untersuchung der Endothelfunktion - Unterarmperfusionsmethode versus retinale Gefäßanalyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Passauer

Dr. med. Kruppa, A.

Inseltransplantation als Therapieoption des Diabetes mellitus Typ 1. Darstellung der Ergebnisse der ersten neun Inseltransplantationen am Universitätsklinikum Dresden unter besonderer Berücksichtigung der Auswirkungen auf Hypoglykämie und hypoglykämie Gegenregulationsmechanismen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. B. Ludwig

Dr. rer. nat. Salbach-Hirsch, J.

Impact of artificial extracellular matrix components on osteoclastogenesis and osteoclast signaling.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Dr. med. Von Dryander, M.J.

Differences in the atherogenic risk of patients treated by lipoprotein apheresis according to their lipid pattern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Julius

Dr. med. Wilke, M.C.

Einfluss des Mevalonatsignalweges auf das Adhäsionsverhalten von Mammakarzinomzellen im Rahmen der Knochenmetastasierung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. Hildebrandt, S.

Wnt16 in bone cells and its regulation by glucocorticoids.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. scient. med. M. Rauner

Patente (angemeldet) (1)

Einrichtung zur Einstellung und Bestimmung des Blutflussplateaus.

Eisenhofer, G.

Angemeldet am: 1.1.2014

Aktenzeichen: Nr. 10 2014 104 167.4

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Journal of Molecular Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Society of Endocrinology, Bristol

Hormones.*Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Hellenic Endocrine Society, Athen**Deutsche Medizinische Wochenschrift / DGIM Gesellschaftsausgaben.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Schwerpunktherausgeber Endokrinologie)*Erschienen 2014 bei:* Georg Thieme Verlag, Stuttgart**Pharmacogenomics.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Future Medicine, London, UK**Endocrinology.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier Biobase, Washington D.C.**Atherosclerosis Supplements - Vol 14/1 (2013) Therapeutic Apheresis - current advances for the treatment of cardiovascular and autoimmune diseases based on the contributions to the 2nd Dresden International Symposium on Therapeutic Apheresis.**

Official Journal of the European Atherosclerosis Society

Herausgeber A.L. Catapano (Editor) • U. Julius (Adjunct Editor)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, Amsterdam**Pharmacology & Therapeutics.**

an International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, München**Basic Research in Cardiology.***Herausgeber* G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consultant Editor) • H.A. Katus (Consultant Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Springer, Berlin, Heidelberg**Endocrine.***Herausgeber* L.C. Hofbauer (Associate Editor) • A. Giustina*Erschienen 2014 bei:* Springer-Verlag GmbH, Heidelberg, Deutschland**Journal of Bone and Mineral Research.**

The American Society of Bone and Mineral Research

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor) • T.L. Clemens • J.P. Bilezikian*Erschienen 2014 bei:* John Wiley & Sons Inc., Hoboken, NJ, USA**Journal of Bone Oncology.***Herausgeber* L.C. Hofbauer (Associate Editor) • R. Coleman • P. Hadji*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, Amsterdam, Niederlande**Hormone and Metabolic Research.***Herausgeber* M. Schott (Editor-in-Chief) • S.R. Bornstein (Editor-in-Chief) • C.A. Stratakis (Co-Editor-in-Chief elect) • D. LeRoith (Associate Editor) • H. Vaudry (Associate Editor) • W.A. Scherbaum (Senior Editor) • M.A. Atkinson (Consultant) • P. Banga (Consultant) • T. Chavakis (Consultant) • G.P. Chrousos (Consultant) • S. Del Prato (Consultant) • E.A. Friedman (Consultant) • P. Fuller (Consultant) • A. Grossmann (Consultant) • T. Hanafusa (Consultant) • N. Hiroi (Consultant) • N. Katsilambros (Consultant) • C.A. Koch (Consultant) • P. Laurberg (Consultant) • J. Lenders (Consultant) • A. Lernmark (Consultant) • L.D. Loriaux (Consultant) • W.J. Malaisse (Consultant) • V. Mohan (Consultant) • H. Morawietz (Consultant) • K. Pacak (Consultant) • A.G. Papavassiliou (Consultant) • A.F. Pfeiffer (Consultant) • P. Pietschmann (Consultant) • G. Pozza (Consultant) • S.A. Raptis

(Consultant) • A.V. Schally (Consultant) • G. Schernthaner (Consultant) • O. Schmitz (Consultant) • K.M. Schulte (Consultant) • P.E. Schwarz (Consultant) • M. Solimena (Consultant) • C.A. Spencer (Consultant) • G. Spinass (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)

Erschienen 2014 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Vasa - European Journal of Vascular Medicine.

Herausgeber N. Weiss (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hans Huber Publishers Hogrefe AG, Bern, Schweiz

Preise (24)

A.-K. Picke

Name: Poster prize

Verliehen von: Dt. Ges. f. Endokrinologie - DGE

Anlass: 57. Jahrestagung der Dt. Ges. f. Endokrinologie

PD. Dr. med. M. Rauner

Name: ASBMR Young Investigator Award

Verliehen von: ASBMR

Dr. A. Mahlmann

Name: Emil-Award (Versorgungsforschungspreis)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Angiologie

Anlass: Der Preis würdigt eine Projektskizze mit dem Titel Monozentrisches Aortenregister von Patienten mit konservativ vs. endovaskulär behandelter Stanford Typ-B-Aortendissektion zur Etablierung von Behandlungs- und Nachsorgestandards. Die langfristige Prognose von Patienten mit konservativ oder endovaskulär behandelter Stanford Typ-B-Aortendissektion in Abhängigkeit von der initialen klinischen und pathoanatomischen Präsentation ist bisher nicht ausreichend bekannt. Zudem sind Nachsorgestandards und Kriterien für sekundäre Intervention nicht etabliert. Im Vordergrund des monozentrisch bereitsetablierten prospektiven klinischen Registers steht die Outcome-Forschung mit Erfassung von Risikofaktoren, Daten des Überlebens, Komplikationen, Re-Interventionen, bildmorphologischer Aspekte und Bewertung der Methodik und Nachsorgeintervalle sowie Lebensqualität nach Stanford Typ-B-Aortendissektion im mittel- und langfristigen Follow-up. Ziel ist es, die Kranken- und Gesundheitsversorgung von Patienten mit Stanford Typ-B-Aortendissektion als ein System der lernenden Versorgung im Sinne der Versorgungsforschung weiterzuentwickeln, mit Förderung von optimalen Prozessen der differentialtherapeutischen Behandlung und Definition von Nachsorgestandards. Der EMIL Award soll u.a. dafür genutzt werden, die Voraussetzungen für eine multizentrische Erweiterung des Registers und den Aufbau von Versorgungsnetzen mit gemeinsamen Qualitätskriterien zur innovativen Versorgung dieser komplexen Patienten zu realisieren.

Dr. T.D. Rachner

Name: Preis Junge Endokrinologie der DGE 2014

Verliehen von: Novartis

Anlass: 57. Jahrestagung der Dt. Ges. f. Endokrinologie

Undine Schubert

Name: Award for best oral presentation

Verliehen von: Sektion Nebenniere, Steroide und Hypertonie der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie

Anlass: 11. Deutsche Nebennierenkonferenz, Würzburg, 24.-26. Januar 2014

Andy Göbel

Name: Reisepreis EFF

Verliehen von: Endocrine Fellows Foundation (EFF)

Anlass: Forum on Metabolic Bone Disease in Houston, TX

PD Dr. J. Beyer-Westendorf

Name: Max-Ratschow-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Angiologie

Anlass: Der Max-Ratschow-Preis würdigt die wissenschaftliche Arbeit von PD Dr. J. Beyer-Westendorf zu den neuen oralen Antikoagulantien im klinischen Alltag: Rates, management and outcome of bleeding complications during rivaroxaban therapy in daily care results from the Dresden NOAC registry . 2011 haben Dr. Beyer-Westendorf und Kollegen ein großes regionales NOAC-Register in Sachsen aufgebaut, in dem aktuell mehr als 2700 NOAC-Patienten unter Alltagsbedingungen eingeschlossen wurden, die über Jahre prospektiv verfolgt werden, um Wirksamkeit, Sicherheit und Handhabung der Rivaroxabantherapie unter Alltagsbedingungen zu untersuchen. Aus diesen Daten haben Dr. Beyer-Westendorf und Kollegen kürzlich über Blutungsraten, Management und Prognose von mehr als 1000 Rivaroxaban-assoziierten Blutungen berichtet, die bei 762 Patienten in über 2 Jahren erfasst wurden. Zusammenfassend lässt sich sagen, dass schwere Blutungskomplikationen unter Rivaroxaban unter Alltagsbedingungen nichthäufiger (3 bis 4 Prozent im Jahr) sind als schwere Blutungen unter Vitamin-K Antagonisten (VKA; 3 bis 8 Prozent im Jahr). Sie können in den meisten Fällen konservativ behandelt werden und scheinen eine bessere Prognose (Sterblichkeit 5 bis 6 Prozent) zu haben als schwere Blutungen bei Patienten unter Vitamin K Antagonisten unter Alltagsbedingungen (case-fatalityrate um 15 Prozent). (Jan Beyer-Westendorf et al. Blood. 2014; 124(6):955-962)

Sylvia Thiele

Name: Travel Grant

Verliehen von: YIOSS

Anlass: YIOSS Young Investigator Osteologie Symposium 2014

Coy Brunßen

Name: Travel Award

Verliehen von: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Anlass: Scientific Sessions of American Heart Association, Chicago, USA, 15.-19. November 2014

S. Thiele

Name: DAdorW 2014 ASBMR Travel Grant

Verliehen von: DAdorW and ASBMR

Sindy Giebe

Name: Travel Award

Verliehen von: Graduiertenakademie der TU Dresden, Deutsche Forschungsgemeinschaft

Anlass: 82nd European Atherosclerosis Society (EAS) Congress, Madrid, Spain, 30. Mai - 3. Juni 2014

S. Thiele

Name: ASBMR Young Investigator Award

Verliehen von: ASBMR

Anlass: EFF/ASBMR Eighth Fellows Forum on Metabolic Bone Diseases

A.-K. Picke

Name: Travel Grant

Verliehen von: Endocrine Fellows Foundation

A.-K. Picke

Name: Travel Grant

Verliehen von: Kongress der Dt. Ges. f. Innere Medizin (DGIM)

Dr. med. B. Ludwig

Name: Ernst-Friedrich-Pfeiffer-Preis für Arbeiten zur Inseltransplantation bei Diabetes mellitus Typ 1

Verliehen von: Dt. Diabetische Gesellschaft (DDG)

Anlass: Jahrestagung der DDG

A.-K. Picke

Name: Young Investigator Travel Grant

Verliehen von: ASBMR

Anlass: ASBMR Symposium

Andy Göbel

Name: Reisestipendium zur Osteologie- Tagung

Verliehen von: DAdorW

PD Dr. med. M. Rauner

Name: Young Investigator Award

Verliehen von: YIOSS

Anlass: Young Investigator Osteologie Symposium (YIOSS)

A.-K. Picke

Name: Travel Grant

Verliehen von: Dt. Ges. f. Endokrinologie - DGE

S. Thiele

Name: Travel Grant

Verliehen von: YIOSS

Anlass: YIOSS Young Investigator Osteologie Symposium 2014

PD Dr. med. M. Rauner

Name: YIOSS Osteologie Stipendium

Verliehen von: YIOSS

Anlass: Young Investigator Osteologie Symposium (YIOSS)

Felix Engelmann

Name: Travel Award

Verliehen von: Deutsche Physiologische Gesellschaft

Anlass: 93rd Annual Meeting Deutsche Physiologische Gesellschaft 2014, Mainz, 13.-15. März 2014

S. Thiele

Name: ECTS New Investigator Award

Verliehen von: ECTS

Andy Göbel

Name: Travel Award

Verliehen von: Graduiertenakademie der TU Dresden

Anlass: ASBMR Konferenz in Houston, TX

Ehrungen (2)

Prof. Dr. H. Morawietz

Name: Sekretär der Deutschen Gesellschaft für Mikrozirkulation und Vasculäre Biologie e.V.

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Mikrozirkulation und Vasculäre Biologie e.V.

Anlass: 3rd Joint Meeting of Society of Microcirculation and Vascular Biology (GfMVB) and Swiss Society for Microcirculation and Vascular Research, Münster, 30. September - 2. Oktober 2014

Prof. Dr. H. Morawietz

Name: Finalist Dresden Congress Award, Kategorie 1, 2nd Joint Meeting of Society of Microcirculation and Vascular Biology (GfMVB) and Swiss Society for Microcirculation and Vascular Research, Dresden

Verliehen von: Jury Dresden Congress Award

Anlass: Verleihung Dresden Congress Award, Dresden, 4. November 2014

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Common variants associated with plasma triglycerides and risk for coronary artery disease.

Do, R. • Willer, C.J. • Schmidt, E.M. • Sengupta, S. • Gao, C. • Peloso, G.M. • Gustafsson, S. • Kanoni, S. • Ganna, A. • Chen, J. • Buchkovich, M.L. • Mora, S. • Beckmann, J.S. • Bragg-Gresham, J.L. • Chang, H.Y. • Demirkan, A. • Den Hertog, H.M. • Donnelly, L.A. • Ehret, G.B. • Esko, T. • Feitosa, M.F. • Ferreira, T. • Fischer, K. • Fontanillas, P. • Fraser, R.M. • Freitag, D.F. • Gurdasani, D. • Heikkilä, K. • Hyppönen, E. • Isaacs, A. • Jackson, A.U. • Johansson, A. • Johnson, T. • Kaakinen, M. • Kettunen, J. • Kleber, M.E. • Li, X. • Luan, J. • Lytikäinen, L.P. • Magnusson, P.K. • Mangino, M. • Mihailov, E. • Montasser, M.E. • Müller-Nurasyid, M. • Nolte, I.M. • O'Connell, J.R. • Palmer, C.D. • Perola, M. • Petersen, A.K. • Sanna, S. • Saxena, R. • Service, S.K. • Shah, S. • Shungin, D. • Sidore, C. • Song, C. • Strawbridge, R.J. • Surakka, I. • Tanaka, T. • Teslovich, T.M. • Thorleifsson, G. • Van Den Herik, E.G. • Voight, B.F. • Volcik, K.A. • Waite, L.L. • Wong, A. • Wu, Y. • Zhang, W. • Absher, D. • Asiki, G. • Barroso, I. • Been, L.F. • Bolton, J.L. • Bonnycastle, L.L. • Brambilla, P. • Burnett, M.S. • Cesana, G. • Dimitriou, M. • Doney, A.S. • Döring, A. • Elliott, P. • Epstein, S.E. • Eyjolfsson, G.I. • Gigante, B. • Goodarzi, M.O. • Grallert, H. • Gravito, M.L. • Groves, C.J. • Hallmans, G. • Hartikainen, A.L. • Hayward, C. • Hernandez, D. • Hicks, A.A. • Holm, H. • Hung, Y.J. • Illig, T. • Jones, M.R. • Kaleebu, P. • Kastelein, J.J. • Khaw, K.T. • Kim, E. • Klopp, N. • Komulainen, P. • Kumari, M. • Langenberg, C. • Lehtimäki, T. • Lin, S.Y. • Lindström, J. • Loos, R.J. • Mach, F. • McArdle, W.L. • Meisinger, C. • Mitchell, B.D. • Müller, G. • Nagaraja, R. • Narisu, N. • Nieminen, T.V. • Nsubuga, R.N. • Olafsson, I. • Ong, K.K. • Palotie, A. • Papamarkou, T. • Pomilla, C. • Pouta, A. • Rader, D.J. • Reilly, M.P. • Ridker, P.M. • Rivadeneira, F. • Rudan, I. • Ruukonen, A. • Samani, N. • Scharnagl, H. • Seeley, J. • Silander, K. • Stančáková, A. • Stirrups, K. • Swift, A.J. • Tiret, L. • Uitterlinden, A.G. • Van Pelt, L.J. • Vedantam, S. • Wainwright, N. • Wijmenga, C. • Wild, S.H. • Willemsen, G. • Wilsgaard, T. • Wilson, J.F. • Young, E.H. • Zhao, J.H. • Adair, L.S. • Arveiler, D. • Assimes, T.L. • Bandinelli, S. • Bennett, F. • Bochud, M. • Boehm, B.O. • Boomsma, D.I. • Borecki, I.B. • Bornstein, S.R. • Bovet, P. • Burnier, M. • Campbell, H. • Chakravarti, A. • Chambers, J.C. • Chen, Y.D. • Collins, F.S. • Cooper, R.S. • Danesh, J. • Dedoussis, G. • De Faire, U. • Feranil, A.B. • Ferrières, J. • Ferrucci, L. • Freimer, N.B. • Gieger, C. • Groop, L.C. • Gudnason, V. • Gyllensten, U. • Hamsten, A. • Harris, T.B. • Hingorani, A. • Hirschhorn, J.N. • Hofman, A. • Hovingh, G.K. • Hsiung, C.A. • Humphries, S.E. • Hunt, S.C. • Hveem, K. • Iribarren, C. • Järvelin, M.R. • Jula, A. • Kähönen, M. • Kaprio, J. • Kesäniemi, A. • Kivimäki, M. • Kooner, J.S. • Koudstaal, P.J. • Krauss, R.M. • Kuh, D. • Kuusisto, J. • Kyvik, K.O. • Laakso, M. • Lakka, T.A. • Lind, L. • Lindgren, C.M. • Martin, N.G. • März, W. • McCarthy, M.I. • McKenzie, C.A. • Meneton, P. • Metspalu, A. • Moilanen, L. • Morris, A.D. • Munroe, P.B. • Njølstad, I. • Pedersen, N.L. • Power, C. • Pramstaller, P.P. • Price, J.F. • Psaty, B.M. • Quertermous, T. • Rauramaa, R. • Saleheen, D. • Salomaa, V. • Sanghera, D.K. • Saramies, J. • Schwarz, P.E.* • Sheu, W.H. • Shuldiner, A.R. • Siegbahn, A. • Spector, T.D. • Stefansson, K. • Strachan, D.P. • Tayo, B.O. • Tremoli, E. • Tuomilehto, J. • Uusitupa, M. • Van Duijn, C.M. • Vollenweider, P. • Wallentin, L. • Wareham, N.J. • Whitfield, J.B. • Wolffenbuttel, B.H. • Altshuler, D. • Ordovas, J.M. • Boerwinkle, E. • Palmer, C.N. • Thorsteinsdottir, U. • Chasman, D.I. • Rotter, J.I. • Franks, P.W. • Ripatti, S. • Cupples, L.A. • Sandhu, M.S. • Rich, S.S. • Boehnke, M. • Deloukas, P. • Mohlke, K.L. • Ingelsson, E. • Abecasis, G.R. • Daly, M.J. • Neale, B.M. • Kathiresan, S.

Erschienen 2013 in: Nat Genet 45, Seite 1345 - 1352

Korr. Einrichtung: Cardiovascular Research Center, Massachusetts General Hospital, Boston, Massachusetts, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.648 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 29.648 · 0.001) = 0.034

Mining the human phenome using allelic scores that index biological intermediates.

Evans, D.M. • Brion, M.J. • Paternoster, L. • Kemp, J.P. • McMahon, G. • Munafò, M. • Whitfield, J.B. • Medland, S.E. • Montgomery, G.W. • GIANT Consortium, • CRP Consortium, • TAG Consortium, • Timpson, N.J. • St Pourcain, B. • Lawlor, D.A. • Martin, N.G. • Dehghan, A. • Hirschhorn, J. • Davey Smith, G.

Erschienen 2013 in: PLoS Genet 9, Seite e1003919

Korr. Einrichtung: MRC Integrative Epidemiology Unit, University of Bristol, Bristol, United Kingdom ; School of Social and Community Medicine, University of Bristol, Bristol, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.167 \cdot 0.000$) = 0.000

Metagenomic sequencing of the human gut microbiome before and after bariatric surgery in obese patients with type 2 diabetes: correlation with inflammatory and metabolic parameters.

Graessler, J. * • Qin, Y. * • Zhong, H. • Zhang, J. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Xu, A. • Chavakis, T. ^[15%] • Bornstein, A.B. * • Ehrhart-Bornstein, M. * • Lamounier-Zepter, V. ^[50%] • Lohmann, T. • Wolf, T. • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2013 in: Pharmacogenomics J 13, Seite 514 - 522

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.604 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.513 \cdot 0.604$) = 3.328

Edoxaban versus warfarin for the treatment of symptomatic venous thromboembolism.

Hokusai-VTE Investigators, • Büller, H.R. • Décousus, H. • Grosso, M.A. • Mercuri, M. • Middeldorp, S. • Prins, M.H. • Raskob, G.E. • Schellong, S.M. • Schwocho, L. • Segers, A. • Shi, M. • Verhamme, P. • Wells, P.

Erschienen 2013 in: N Engl J Med 369, Seite 1406 - 1415

Korr. Einrichtung: Department of Vascular Medicine, Academic Medical Center, Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.000$) = 0.000

Bedeutung der Induktionstherapie für die Nierentransplantation.

Hugo, C. * • Opgenoorth, M. *

Erschienen 2013 in: Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Jg. 42 12, Seite 545 - 551

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Hes3 regulates cell number in cultures from glioblastoma multiforme with stem cell characteristics.

Park, D.M. • Jung, J. • Masjkur, J. * • Makrogkikas, S. • Ebermann, D. • Saha, S. * • Rogliano, R. • Paolillo, N. • Pacioni, S. • McKay, R.D. • Poser, S. • Androutsellis-Theotokis, A. *

Erschienen 2013 in: Sci Rep 3, Seite 1095

Korr. Einrichtung: Department of Neurological Surgery, University of Virginia, Virginia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.600 \cdot 0.360$) = 1.656

Stimulation of phagocyte adhesion to endothelial cells by modified VLDL and HDL requires scavenger receptor BI.

Saha, S. * • Graessler, J. * • Bornstein, S.R. * • Schwarz, P.E. * • Kopprasch, S. *

Erschienen 2013 in: Mol Cell Biochem 383, Seite 21 - 28

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.388 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.388 \cdot 1.000$) = 2.388

Beiträge in Büchern (3)

Praxis-Leitlinie Metabolisch-Vaskuläres Syndrom (MVS).

Hanefeld, M. * • Rothe, U. • Fischer, S. * • Scholz, G.H. • Schulze, J. • Julius, U. *

Korr. Einrichtung: Studienzentrum Professor Hanefeld der GWT-TUD GmbH, Dresden

In: Fachkommission Diabetes. (2. Aufl.)

Herausgeber: SLÄK und KV Sachsen

Verlag: 2013

Bewertung: 0.0

Situation of Lipoprotein Apheresis in Saxony (former Eastern Germany).

Julius, U.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Therapeutic apheresis – from history via successful application to the new developments: 100 years of the first plasmapheresis (1913–2013). Seite 80 - 84**Herausgeber:** Sokolov, A.A.**Verlag:** Saint-Petersburg (2013)**Bewertung:** 0.1**The role of Lipoprotein Apheresis in Diabetes and Metabolic-Vascular Syndrome.**

Julius, U.*

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Therapeutic apheresis – from history via successful application to the new developments: 100 years of the first plasmapheresis (1913–2013). Seite 182 - 185**Herausgeber:** Sokolov, A.A.**Verlag:** Saint-Petersburg (2013)**Bewertung:** 0.1**Dissertationen (1)**

Dr. Neugebauer, B.Zentrale Adjudizierung von Ultraschall-Videosequenzen in Thromboseprophylaxestudien - eine Problemanalyse.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2013**Erstgutachter/Betreuer:** Prof. Dr. U. Weiss**Patente (angemeldet) (1)**

Manipulation of Hairy and Split 3 (Hes3) and its regulators/mediators as a new anti-cancer strategy.

Androutsellis-Theotokis, A.

Angemeldet am: 20.12.2013**Aktenzeichen:** PCT/EP2013/077776**Drittmittel**

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Dr. K. Kretschmer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2010 bis 31.12.2015**Förderer:** Bundesministerium für Bildung und Forschung**Gesamtbetrag:** 12600.0 T€**Jahresscheibe:** 0.0 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014**Förderer:****Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 26.6 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 225.3 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 73.3 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Dr. K. Kretschmer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2012 bis 31.12.2015*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 12600.0 T€*Jahresscheibe:* -1.1 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 158.4 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 6.5 T€**Gründung eines Deutsch-Australischen Instituts für Translationale Medizin im Rahmen der Bekanntmachung des BMBF 14038**

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2010 bis 31.12.2014*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 333.6 T€*Jahresscheibe:* 88.5 T€**Imaging and Curing Environmental Metabolic Diseases - ICEMED, Topic 3: Translation**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 31.03.2017*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 210.0 T€*Jahresscheibe:* 79.3 T€

Kompetenznetz Adipositas: Verbund "Zentrale und periphere Mechanismen der Adipositas", Aufklärung neuer kardiodepressiver Faktoren aus Adipozyten. Rolle von FABP4 bei Adipositas-assoziierten Herzerkrankungen

Dr. med. V. Lamounier-Zepter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.02.2012 bis 31.01.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 224.5 T€

Jahresscheibe: 64.7 T€

Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderphase)

Dr. K. Kretschmer (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.09.2011 bis 31.08.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 52.6 T€

Jahresscheibe: 32.1 T€

Die juxtaglomeruläre Region als potentielle "Vorläuferzellnische" nach Mesangiolyse

Prof. Dr. med. C. Hugo (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 309.9 T€

Jahresscheibe: 105.1 T€

Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem im Rahmen der D-A-CH Lead Agency Vereinbarung über die unilaterale Administrierung und gegenseitige Anerkennung der Begutachtungsverfahren für D-A-CH Projekte

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 13.2 T€

FoGr. Microenvironmental of the Adrenal in Health and Disease" - TP01 - Chromaffine Vorläuferzellen in Nebennierenfunktion und Tumorbildung"

PD PhD T. Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.5 T€

Forschergruppe 1586 "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung", Teilprojekt 03: Interactions of the WNT and RANKL/OPG pathways in osteomimicry of prostate cancer

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2011 bis 31.08.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 421.2 T€

Jahresscheibe: 128.9 T€

Forschergruppe 1586"SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung", Teilprojekt Z1: Central administration and tissue banking

Prof. Dr. med. C.-C. Glüer (Projektleiter) • Dr. med. C. Schütze (Projektleiter) • Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer (Projektleiter) • Dr. med. M. Kieslinger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter) • PD. Dr. med. A. Trauzold (Projektleiter) • Prof. Dr. med. K. Bommert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2011 bis 31.08.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 536.5 T€
Jahresscheibe: 99.3 T€

Gleichstellungsmittel zu SFB/TRR 127 - Standort Dresden

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 0.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen der Medizinischen Klinik und Poliklinik III

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Jahresscheibe: 53.0 T€

Interleukin-6-Signaltransduktion bei systemischem Lupus erythematoses

Prof. Dr. med. M. Aringer (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.04.2011 bis 31.03.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 261.8 T€
Jahresscheibe: 53.6 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 05: Novel diagnostic biomarkers of excessive aldosterone secretion in patients with aldosteronomas

Prof. Dr. med. J. W. M. Lenders (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 292.6 T€
Jahresscheibe: 53.7 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 07: Die Bedeutung von mustererkennenden Rezeptoren des angeborenen Immunsystems bei der Sepsis-vermittelten Nebennierenstörung

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 30.06.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 31.2 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 07: Immune mechanisms and potential therapeutic interventions for sepsis-induced adrenal gland inflammation

Dr. rer. medic. Waldemar Kanczkowski (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2014 bis 30.6.2017
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 3.5 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease",
Teilprojekt 09: Transplantation von Pankreas-Inseln in die Nebenniere, Transplantat-Integration und
Regulation**

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 23.5 T€

Jahresscheibe: 3.1 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease",
Teilprojekt 09: Transplantation von Pankreas-Inseln in die Nebenniere, Transplantat-Integration und
Regulation**

PD Dr. med. B. Ludwig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 23.5 T€

Jahresscheibe: 62.1 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP
01: Chromaffine Vorläuferzellen in Nebennierenfunktion und Tumorbildung**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 30.06.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 340.9 T€

Jahresscheibe: 82.5 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP
03: Hedgehog vermittelte Signalübertragung in der Pathophysiologie der Nebenniere**

PhD Dr. S. Eaton (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 351.0 T€

Jahresscheibe: 89.3 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP
02: Central administration, clinical studies and mouse models**

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 30.06.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 381.5 T€

Jahresscheibe: 79.1 T€

**Modulation endothelialer Reparaturvorgänge nach selektiver Endothelschädigung der Mausniere
durch endotheliale Vorläuferzellen**

Prof. Dr. med. B. Hohenstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 31.3.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 419.3 T€

Jahresscheibe: 83.2 T€

Neuartige therapeutische Strategien für das Phäochromozytom

Dr. med. C. G. Ziegler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 372.5 T€

Jahresscheibe: 38.1 T€

Role of PPARgamma in the regulation of renin gene expression from molecule to organism

PD Dr. med. Dr. rer. nat. V. Todorov (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.03.2012 bis 31.07.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 251.2 T€

Jahresscheibe: 89.8 T€

Rolle von Renin und den reninproduzierenden Zellen für die funktionelle und strukturelle Integrität der Niere

Prof. Dr. med. V. Todorov (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2014 bis 1.9.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 486.0 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468 "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immun system and bone", Teilprojekt: Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose - IMMUNOBONE

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 210.8 T€

Jahresscheibe: 55.3 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468 "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immun system and bone", Teilprojekt:Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose - IMMUNOBONE

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 210.8 T€

Jahresscheibe: 23.2 T€

Sequenzielle Blockade des Mevalonatsignalwegs bei Knochenmetastasen des Mammakarzinoms

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 31.03.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 391.7 T€

Jahresscheibe: 109.3 T€

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B02: Einfluss extrazellulärer Matrixkomponenten auf die Osteoklastenfunktion und osteoklastäre Signalwege

Dr. med. C. Hamann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.07.2009 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 734.9 T€

Jahresscheibe: 139.0 T€

SFB/Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, Teilprojekt C04: Bioartifizielle Kammer zur Verkapselung von Pankreasinseln - ein Konzept für die xenogene Insel

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1005.0 T€

Jahresscheibe: 237.3 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt A24: Hes3+-Zellen in Gehirngewebe

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 209.4 T€

Jahresscheibe: 63.3 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B13: Eisen als Regulator der hämatopoetischen Stammzellnische

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 314.1 T€

Jahresscheibe: 79.4 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 7 "Role of Nox4 in endothelial function"

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Support-the-best/TP 1B/Prof. Morawietz

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 36.3 T€

Support-the-best: Finanzierung einer talentierten Nachwuchsforscherin zum Vorantreiben der Knochenforschung

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.10.2013 bis 30.09.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: 220.5 T€

Jahresscheibe: 68.2 T€

TP A06: Chromaffine Progenitorzellen aus dem Nebennierenmark

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter) • Dr. rer. nat. M. Ehrhardt-Bornstein (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 89.1 T€

Do-Health (Biomarker)

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 90.0 T€**Jahresscheibe:** 16.2 T€**Early prevention of Diabetes complications in Europe (ePREDICE)**

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2016**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 190.0 T€**Jahresscheibe:** 6.1 T€**Enhancing the (cost-)effectiveness of diabetes self-management education: A comparative assessment of different educational approaches and conditions for successful implementation (DIABESTES LITERACY)**

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.11.2012 bis 31.10.2015**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 505.7 T€**Jahresscheibe:** 91.5 T€**Genomic and lifestyle predictors of foetal outcome relevant to Diabetes and obesity and their relevance to prevention strategies in South Asian people (GIFTS)**

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2012 bis 31.12.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 20.0 T€**Jahresscheibe:** 0.5 T€**MANAGE-CARE: Active ageing with type 2 Diabetes as model for the development and implementation of innovative chronic care management in Europe**

PD Dr. med. U. Rothe (Projektleiter)

Förderzeitraum: 23.05.2013 bis 22.05.2016**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 377.5 T€**Jahresscheibe:** 72.2 T€**SALUS: Scalable, standard based interoperability framework for sustainable pro-active post market safety studies**

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2015**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 240.9 T€**Jahresscheibe:** 41.9 T€**Imaging and Curing Environmental Metabolic Diseases - ICEMED, Topic 2: System biology**

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2012 bis 31.03.2017**Förderer:** The Helmholtz Alliance**Gesamtbetrag:** 210.0 T€**Jahresscheibe:** 55.0 T€

Inseltransplantation in einem oxygenierten bioartifiziellen Pankreas

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.3.2013**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 75.0 T€**Jahresscheibe:** -0.0 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter) • PD Dr. med. J. Beyer-Westendorf (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2014 bis 31.12.2014**Förderer:** diverse Förderer**Jahresscheibe:** 11.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.78 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.85 %
Praxistag [PT]	0.15 %
Zahnmedizin [ZM]	0.04 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.86 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

gemeinsame Betreuung von Promotionen**Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)**gemeinsame Betreuung von Promotionen, bewilligter Antrag in Exzellenzinitiative der DFG:****Graduiertenschule "Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering"****Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Genetik)**Nationale Kooperationen**

Application of our cell culture techniques in an optical tweezer setting.**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Biotec (Dresden)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Application of our cell culture techniques in an optical tweezer setting.*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Biotec Dresden (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Joint Research Division Vascular Biology, Medizinische Fakultät Mannheim, Universität Heidelberg sowie Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg (Mannheim und Heidelberg)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.)**Arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Universität Heidelberg und Deutsches Krebsforschungszentrum, Joint Division Vascular Biology, Medizinische Fakultät Heidelberg (Heidelberg)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)**Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD)***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam Rehbrücke (DIfE), Deutsches Diabeteszentrum Düsseldorf (DDZ), Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt, Institut für Diabetesforschung und Metabolische Erkrankungen des Helmholtz Zentrums München an der Eberhard-Karls-Universität Tübingen (Potsdam, Düsseldorf, München, Tübingen)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)**DiSCUSS-Cancer Stem Cells International Symposium, Hanover, October 15-18, 2014***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* VolkswagenStiftung (Hannover)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Entwicklung eines standardisierten Evaluationsbogens für das Blockpraktikum Allgemeinmedizin***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Institute für Allgemeinmedizin der Universitäten Düsseldorf, Graz, Jena, Marburg, München, Münster und Rostock (Düsseldorf, Graz (A), Jena, Marburg, München, Münster und Rostock)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), J. Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)**Erstellung der DEGAM Leitlinie (S3) Schilddrüsenerkrankungen in der hausärztlichen Versorgung***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Frankfurt)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)**Evaluating growth of cancer stem cells on different bio-materials.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* B-Cube Dresden (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Evaluating growth of cancer stem cells on different bio-materials.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* B-Cube (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD. Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**gemeinsame Projekte zu diabetischer Retinopathie***Bereich:* Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Augenheilkunde, Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

gemeinsames Projekt zu diabetischer Retinopathie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH, Klinik für Augenheilkunde (Chemnitz)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Generation of primers and sequencing strategies for Hes3.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Generation of primers and sequencing strategies for Hes3.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institute of Molecular Cell Biology Dresden and Genetics (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Inhalte und Rahmenbedingungen allgemeinärztlicher Hausbesuche. Eine Feasibilitystudie in Vorbereitung auf eine Vollerhebung in Sachsen (gefördert durch die DFG, ab 2/2012)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (Halle)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

KFO 252: Microenvironment of the Adrenal in Health and Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf, Max Planck Institute of Molecular and Cell Biology and Genetics, Universitätsklinikum Düsseldorf, Universitätsklinikum Frankfurt (Dresden-Rossendorf, Düsseldorf, Frankfurt)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (stefan.bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Multimedikation und ihre Folgen für die hausärztliche Patientenversorgung in Sachsen (gefördert durch die Roland-Ernst-Stiftung, ab 11/2012)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachbereich Wirtschaftswissenschaft/Schumpeter School of Business and Economics Bergische Universität Wuppertal (Wuppertal)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de@), Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Perfundierte Gefäße, band shifts

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologie und Pathophysiologie, Universität Heidelberg (Heidelberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Phenotyping of Hes3 null mouse line

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 1. German Mouse Clinic, Helmholtz, Munich, Germany (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Phenotyping of Hes3 null mouse line.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: German Mouse Clinic, Helmholtz-Zentrum München (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Preparation of Cooperative Research Agreement for joint project and clinical translation of our work**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** IOZK/Delta-Vir, Cologne and Leipzig (Köln und Leipzig)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis

(andreas.theotokis@universitätsklinikum-dresden.de)

Preparation of Cooperative Research Agreement for joint project and clinical translation of our work.**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Immunologisches und Onkologisches Zentrum Köln IOZK/Delta-Vir (Köln, Leipzig)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene knockout- und Überexpressionsmodelle****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Universität Leipzig (Leipzig)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)**Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-4)****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin e.V. (Mühlau)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de),

Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Sonderforschungsbereich/Transregio 127 Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation (Sprecher: Prof. Dr. Bruno Reichart, München)**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** LMU München, TU München, Medizinische Hochschule Hannover, Helmholtz Zentrum München, Friedrich-Löffler-Institut München, Deutsches Primatenzentrum Göttingen, Paul-Ehrlich-Institut Langen, Robert-Koch-Institut Berlin (München, Hannover, Göttingen, Langen, Berlin)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)**Technology Transfer management for our pending patents.****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Dresden exists (Dresden)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Untersuchungen an knockout-Tieren von NAD(P)H-Oxidase-Untereinheiten****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Institut für Kardiovaskuläre Physiologie, Universität Frankfurt (Frankfurt)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)**DiSCUSS-Cancer Stem Cells International Symposium, Hanover, October 15-18, 2014****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Volkswagen-Stiftung (Hannover)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Internationale Kooperationen**

Bereich: Forschung**Kooperationspartner:** Imperial College London, MRC Clinical Science Centre, London (United Kingdom)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. N. Weiss (Nobert.Weiss@uniklinikum-dresden.de)**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** University of Iowa, Department of Internal Medicine, Iowa City, IA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Weiss (Norbert.Weiss@uniklinikum-dresden.de)

Adrenal Tumorigenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Physiology and Sam and Ann Barshop Institute for Longevity and Aging Studies, University of Texas Health Science Center, San Antonio, Texas (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel, Wilhelm Sander-Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Adrenal-Endothelial Cell Interaction

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology & Toxicology, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, Wisconsin 53226 (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel/Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Adrenale Zellen, Aldosteron, Renin-Angiotensin-System

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

CA: zyklische Dehnung glatter Muskelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, University of California, San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

DFG-Forschergruppe SKELMET (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg, Universität Kiel, Helmholtz Zentrum München, Universität Wien, Universität Tübingen, Universität Marburg, Würzburg, Kiel, München, Wien, Tübingen, Marburg (Deutschland, Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de)

Endokrinologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Mississippi, Oxford (USA)

Vertragsbasis: Kooperation in wissenschaftlichen Projekten und Grants, gemeinsame Publikationen

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Endothelin-Messung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inselspital, Universität Bern (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

EPO-überexprimierende transgene Tiere

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Veterinärphysiologie, Universität Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Establishment of Hes3 as a biomarker in brain tumors.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 4. Evangelismos Hospital, Athens (Greece)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Establishment of Hes3 as a biomarker in brain tumors.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 4. Evangelismos Hospital, Athens, Greece, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Establishment of the STAT3-Ser/hes3 Signaling Axis in metastatic breast cancer.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Oxford, UK, Oxford (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Europhospholipidprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Departm. of Autoimmune Diseases, Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OA Dr. B. Roch

Familiäre Gicht, Studentenaustausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Guy's Hospital, London (Großbritannien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Menzel

German-Australian Institute for Translational Medicine (GAITM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flinders University in Adelaide, Adelaide (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (stefan.bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsverhalten und Facharztpräferenzen von Medizinstudierenden in Deutschland und Ungarn (Health behaviors and medical specialty preference among medical students from Germany and Hungary)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Departments of Public Health, Semmelweis Universität Budapest und Universität Pécs, Budapest / Pécs (Ungarn)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Zusammenarbeit mit der Universität Budapest und Universität Pécs

Finanzierung: Finanzielle Zuwendung durch die KVS

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (Henna.Riemenschneider@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. A. Bartels (axel.bartels@uniklinikum-dresden.de)

Gitelman Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIH, Laboratory of Kidney and Electrolyte Metabolism/Bethesda (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Gross

Glioblastoma cancer stem cells.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Virginia, USA, Charlottesville (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Klinische Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herz- und Thoraxchirurgie, Universität Basel (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Koordination eines deutsch-australischen Institutes auf australischer Seite zusammen mit MK3

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Lipidinduzierte Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik, Universität Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

LOX-1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cardiovascular Research Institute Osaka, Osaka (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

LOX-1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cardiovascular Research Institute Osaka, Japan, Osaka (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Metabolic characterization of the Hes3 null mouse line

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidade de Santiago de Compostela, Spain, Compostela (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Metabolic characterization of the Hes3 null mouse line.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidade de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela (Spain)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Mikropartikel, TLR4 und oxidativer Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ohio State University, Columbus (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

Molekulare Mechanismen der Regulation der Reninexpression in der Niere.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Molecular and Cellular Biology, Baylor College of Medicine Houston, Texas, USA, Houston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Einzelförderung, Sachbeihilfe Projekt TO 67971-1, DFG 2012-2014

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. V.T. Todorov (vladimir.todorov@uniklinikum-dresden.de)

NAD(P)H-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Montana State University, Bozeman, MT (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

NAD(P)H-Oxidase-Antagonisten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Henry Ford Hospital, Detroit, MI (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

NADPH-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jagiellonian University, Cracow (Poland)

Vertragsbasis: Steering Committee in EU-Projekt

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietze@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase, Steering Committee in EU-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jagiellonian University, Cracow, Poland, University Glasgow, UK, Krakau, Glasgow (Polen, Schottland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase-Inhibitoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Henry Ford Hospital, Detroit (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

OH: Mikropartikel, TLR4 und oxidativer Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ohio State University, Columbus, Columbus (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Oxidativer Stress in Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Minia University, Egypt, Minya (Ägypten)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

oxidativer Stress in Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Minia University, Minia (Ägypten)

Vertragsbasis: gemeinsame Publikationen

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Oxidierete Lipide und oxidativer Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Center, Univ. of Virginia, Charlottesville, VA (USA)

Vertragsbasis: ohne
Finanzierung: HH, BMBF
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Pheochromocytoma and chromaffin cell biology

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: National Institute of Neurological Disorders and Stroke (NINDS) , Bethesda, MD (USA)
Vertragsbasis: ohne
Finanzierung: ohne
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene Knockout- und Überexpressionsmodelle

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Molecular Pharmacology, Erasmus Medical Center, Rotterdam (Niederlande)
Vertragsbasis: ohne
Finanzierung: Haushalt (HH), BMBF beantragt
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene knockout- und Überexpressionsmodelle

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: University of Hull, Kingston upon Hull (United Kingdom)
Vertragsbasis:
Finanzierung:
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

Role of Fat Cells in Hypertension

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: 3rd Department of Internal Medicine, 1st Faculty of Medicine, Charles University, U nemocnice 1 , 128 08 Prague 2 (Czech Republic)
Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation
Finanzierung: Drittmittel
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Rolle des LOX-1-Rezeptors in der Atherogenese

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: National Cardiovascular Research Institute Osaka (Japan)
Vertragsbasis: ohne
Finanzierung: HH, Drittmittel
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Shared Biology of Depression and Diabetes

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Department of Psychiatry & Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine , Miami, FLorida (USA)
Vertragsbasis: ohne
Finanzierung: ohne
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Toll-like Rezeptor und Stress Reaktion der Nebenniere

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Centro de Estudios Farmacológicos y Botánicos, Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas, Buenos Aires (Argentinien)
Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation
Finanzierung: BMBF
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Medicine & Department of Pharmacology and Pharmacy; University of Hong Kong, Hong Kong (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin, Chief Department of Cardiology and Center of Extracorporated Treatment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Chief Department of Cardiology and Center of Extracorporated Treatment, MEDSI Institute Moskau , Moskau (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Zyklische Dehnung glatter Muskelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, Univ. of California, San Francisco, CA, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. A. Bergmann

Kontakt

E-Mail Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/allgemein-med>
Telefon 0351 458 3687

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	4.06 %
Praxistag	0.32 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	4.45 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	8.394
Summe der I-Faktoren	2.318
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.318
Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Die aktuellen Forschungsprojekte des Bereiches Allgemeinmedizin/MKIII widmen sich verschiedenen Themen der Versorgungsforschung im überwiegend primärärztlichen Setting. Der Fokus liegt auf folgenden Forschungsschwerpunkten:

1. Arbeitsinhalte und Arbeitsorganisation in der Primärversorgung (hausärztliche Sprechstunde und hausärztliche Hausbesuche)
2. Umgang mit Patienten mit Somatisierungsstörungen in der Hausarztpraxis
3. Diagnostik und Therapie von Schilddrüsenerkrankungen in der Hausarztpraxis
4. Multimorbidität und Multimedikation in der Hausarztpraxis
5. Gesundheitsverhalten von Medizinstudierenden und medizinischem Personal
6. Facharzt- und Arbeitsortpräferenzen von Medizinstudierenden

Der Bereich Allgemeinmedizin/MKIII erstellt im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM) eine S2k-Leitlinie "Erhöhter TSH-Wert in der Hausarztpraxis" und eine S3-Leitlinie "Euthyreote Struma und Schilddrüsenknoten in der Hausarztpraxis".

Regelmäßig wird im Bereich Allgemeinmedizin/MKIII die Lehre evaluiert. Derzeit laufen zwei Lehrforschungsprojekte (in Kooperation mit anderen Studienstandorten), in denen Evaluationsinstrumente für das Praktische Jahr in der Allgemeinmedizin und das allgemeinmedizinische Blockpraktikum entwickelt werden.

Im Kontext der aktuellen Forschungsprojekte und Leitlinienarbeit werden derzeit 25 Promotionen, zwei Masterarbeiten und zwei Bachelorarbeiten betreut.

Durch den Bereich Allgemeinmedizin/MK3 wird eine Vielzahl von Lehrveranstaltungen durchgeführt und organisiert. Dazu gehören allgemeinmedizinische Lehrveranstaltungen (Seminar Allgemeinmedizin, Blockpraktikum Allgemeinmedizin, PJ-Tertial Allgemeinmedizin), aber auch fachübergreifende Veranstaltungen (Einführung in die klinische Medizin, Interdisziplinäre Vorlesungsreihe Medizin des Alterns und des alten Menschen sowie die Wahlpflichtfächer Homöopathie und Akupunktur). Innovative Lehrkonzepte werden in die Pflichtlehre integriert (Instant Aging). Die aktive Umsetzung von Fähigkeiten- und Fertigkeiten-Assessments (OSCE-Prüfung) sind Bestandteil des Lehrkonzeptes.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Innovatives in Technik und Messsystemen - Paradigmenwechsel oder "alte Hüte"?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (1), Seite 3

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Diabetologie 2015 - Personalisierte Diabetologie "innovativ - individuell - nachhaltig".

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (7), Seite 295

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Individualisierte Medizin - Der Weg zum besseren Erfolg?

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (4)

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Sektionsbericht Studium und Hochschule 2014.

Bergmann, A. * • Ehrhardt, M.

Erschienen 2014 in: Z Allg Med 90 (9), Seite 372 - 374

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Diabetes mellitus - Wirtschaft und Wissenschaft.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (2), Seite 55

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Sicherheitsaspekte in der Therapie des Diabetes mellitus.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (6), Seite 251

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Neues und Altes ... Diabetesforschung heute und morgen.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (3), Seite 107

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Kurs "Update Allgemeinmedizin": Neuauflage eines Klassikers.

Bergmann, A.* • Schuster, A. • Bodendieck, E.

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 8, Seite 316

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Förderung des Wahlfaches Allgemeinmedizin im Praktischen Jahr (PJ).

Bergmann, A.*

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 5, Seite 183

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Diabetes mellitus - zwischen Lebensstiländerung und Schlaganfall.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Kompendium Diabetes 9, Seite 3

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Ärztinnen in der Berufspolitik.

Bergmann, A.*

Erschienen 2014 in: Ärzteblatt Sachsen 8, Seite 313 - 315

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

"Alles im Fluss".

Bergmann, A.* • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (5), Seite 205

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Positionspapier der DEGAM.

Bergmann, A.* • Ehrhardt, M.

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl 111(19), Seite 847

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.608 \cdot 0.600) = 0.433$

Was uns noch bewegt.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.

Erschienen 2014 in: Diabetes aktuell 12 (8), Seite 339

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Screening und Brief Intervention in der Hausarztpraxis: Barrieren gegen eine Frühintervention bei Patienten mit Alkoholmissbrauch.

Fankhänel, T. • Lenz, J. • Papert, S. • Voigt, K.* • Klement, A.

Erschienen 2014 in: Psychother Psych Med 64, Seite 373 - 377

Korr. Einrichtung: Sektion Allgemeinmedizin, Medizinischen Fakultät, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.008 · 0.100) = 0.101

Enhancing the effectiveness of diabetes self-management education: the diabetes literacy project.

Van Den Broucke, S. • Van Der ZanDen, G. • Chang, P. • Doyle, G. • Levin, D. • Pelikan, J. • Schillinger, D. • Schwarz, P. • Sörensen, K. • Yardley, L. • Riemenschneider, H.*^[50%]

Erschienen 2014 in: Horm Metab Res. 46 (13), Seite 933 - 938

Korr. Einrichtung: Université catholique de Louvain, Louvain-La-Neuve, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.038 · 0.150) = 0.306

Gaining information about home visits in primary care: methodological issues from a feasibility study.

Voigt, K.* • Taché, S.* • Klement, A. • Fankhänel, T. • Bojanowski, S.* • Bergmann, A.*

Erschienen 2014 in: BMC Family Practice 15, Seite 87

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.74 · 0.850) = 1.479

Dissertationen (2)

Dr. med. Küpper, K.

Häufige Beratungsanlässe bei alten und hochbetagten Patienten in der Hausarztpraxis. Ergebnisse aus der 4. Sächsischen Epidemiologischen Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-4).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Dr. med. Vogt, K.

Somatoforme Störungen in der Hausarztpraxis. Eine Längsschnittstudie in sächsischen Hausarztpraxen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Diplom-/Masterarbeiten (1)

MPH Kunzweiler, K.

Einflussfaktoren auf die Schlafqualität bei Pflegekräften.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P.E. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2012 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Preise (3)

Dr. rer. medic. K. Voigt • J. Schübel • et al.

Name: 1. Posterpreis

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM)

Anlass: 48. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (2014)

Dr. med. K. Küpper

Name: Forschungspreis

Verliehen von: Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin (SGAM)

Anlass: 23. Jahreskongress (2014)

S. Bojanowski • et al.

Name: 2. Posterpreis

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM)

Anlass: 48. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (2014)

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	4.06 %
Praxistag [PT]	0.32 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.45 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Arbeitskreis Versorgungsforschung Allgemeinmedizin/Public Health: Durchführung Wissenschaftlicher Symposien zu Themen aus dem Bereich der Versorgungsforschung.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/Public Health (Prof. J. Kugler))

Somatisierung im Prozess der Allgemeinmedizin - wer ist gefährdet? Follow-up-Studie zu Krankheitsverläufen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie und Klinik und Poliklinik für Psychosomatik und Psychotherapie)

Nationale Kooperationen

Entwicklung eines standardisierten Evaluationsbogens für das Blockpraktikum Allgemeinmedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute für Allgemeinmedizin der Universitäten Düsseldorf, Graz, Jena, Marburg, München, Münster und Rostock (Düsseldorf, Graz (A), Jena, Marburg, München, Münster und Rostock)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), AiW J. Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)

Erstellung der DEGAM Leitlinie (S2k) Erhöhtes TSH in der Hausarztpraxis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Bundesgeschäftsstelle:Frankfurt), Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) Düsseldorf (Frankfurt, Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), AiW J Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)

Erstellung der DEGAM Leitlinie (S3) Euthyreote Struma mit und ohne Knoten in der Hausarztpraxis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Bundesgeschäftsstelle:Frankfurt), Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) Düsseldorf (Frankfurt, Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), AiW J. Schübel (Jeannine.Schübel@uniklinikum-dresden.de)

Multimedikation und ihre Folgen für hausärztliche Patientenversorgung in Sachsen (gefördert durch Roland-Ernst-Stiftung, 2012-2014)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bergisches Kompetenzzentrum für Gesundheitsmanagement und Public Health, Fachbereich Wirtschaftswissenschaft/Schumpeter School of Business and Economics Bergische Universität Wuppertal (Jun.-Prof. Dr. Juliane Köberlein-Neu) (Wuppertal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-5).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Gesellschaft für allgemeinmedizin e.V. (Annaberg-Buchholz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Fach Austausch Schilddrüsenerkrankungen im Rahmen der Leitlinienentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department Public Health and Primary Care Leiden University Medical Center , Leiden (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), AiW J. Schübel (Jeannine.Schübel@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Behavioral Sciences / University of Pécs, Pécs (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Public Health Department / Semmelweis University, Budapest (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Public Health / University of Pécs, Pécs (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Leitung

Komm. Leiter
Prof. Dr. H. Berth

Kontakt

E-Mail medizinische.psychologie@uniklinikum-dresden.de
WWW http://www.medpsy.de
Telefon +49 0351 4584099

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.83 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.83 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	12.977
Summe der I-Faktoren	1.689
Summe der B-Faktoren	1.900
Summe der I- und B-Faktoren	3.589
Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	8
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/8
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.1 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte der Abteilung sind die vielfältigen Zusammenhänge und Wechselwirkungen somatischer, sozialer und psychischer Faktoren in der Prävention, Entstehung, Behandlung und Therapie zahlreicher, vor allem schwerwiegender und/oder chronischer körperlicher Erkrankungen. Im Fokus der Medizinischen Psychologie stehen dabei das Erleben und Verhalten des Menschen und dessen Beeinflussung unter den Bedingungen und in der Situation des Krankseins. Die Analyse der Beziehungen zwischen sozialen Merkmalen sowie Gesundheit bzw. Krankheit, das Gesundheitssystem sowie die Strukturen des Versorgungssystems bilden Schwerpunkte der Medizinischen Soziologie. Das Spektrum an Forschungsthemen und -gebieten umfasst dabei u. a. die Psychoonkologie (z. B. Kinder krebskranker Eltern), die Psychodiabetologie (z. B. Compliance von Diabetikern), die Psychonephrologie (z. B. psychisches Befinden vor/nach Lebendnierenspende), die Neuropsychologie (z. B. neuropsychologische Beeinträchtigungen von KMT-Patienten), die psychologischen Faktoren in der Orthopädie (z. B. Prädiktoren des Behandlungserfolgs nach Operationen), die Gesundheitspsychologie (z. B. Arbeitslosigkeit und Gesundheit), die Klinische Psychologie (z. B. psychische Beschwerden bei Studierenden), die psychosozialen Aspekte der Humangenetik (z. B. Umgang mit prädiktiver genetischer Diagnostik), die Lehr-Lern-Forschung (z. B. Hochschulzugangsnote und Studienerfolg), die psychosozialen Aspekte der Zahnmedizin (z. B. Zahnbehandlungsangst), die Versorgungsforschung (z. B. Berufliche Gratifikationskrisen im Rettungsdienst) oder auch die Methoden der Psychologie (z. B. Entwicklung von Fragebogen). In der Lehre erhalten die Medizinstudierenden des vorklinischen Abschnitts über zwei Semester hinweg in Vorlesungen, Seminaren, integrativen und klinisch-integrativen Seminaren und Kursen einen umfassenden Ein- und Überblick in wichtige grundlegende Konzepte der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie, wobei das Arzt-Patienten-Verhältnis im Mittelpunkt der praxis- und anwendungsorientierten Lehrveranstaltungen steht.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Überall ,Nein . Ein Alptraum. Erfahrungen von Flüchtlingen und Asylsuchenden mit der psychosozialen Versorgung in Deutschland.

Baron, J. • Steinhäuser, T. • Berth, H. * • Auckenthaler, A.

Erschienen 2014 in: Verhaltensther psychosoz Prax 46, Seite 701 - 718

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Generation Wende.

Berth, H. *

Erschienen 2014 in: nitro 3, Seite 42 - 45

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Rezension zu: Manuela Günthner, Wolfgang Sartorius, Titus Simon: Leben in Balance trotz Arbeitslosigkeit. Handlungsansätze, empirische Befunde und Rahmenbedingungen des Freudenstädter Modells. Lambertus-Verlag (Freiburg) 2013.

Berth, H.*

Erschienen 2014 in: socialnet Rezensionen 1, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Der lange Weg zur inneren Einheit. Ergebnisse der Sächsischen Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Zimmermann, A.* • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2014 in: Deutschland Archiv 4, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.475$) = 0.000

Affektläufe in einer internet-basierten Schreibtherapie für ältere Kriegstraumatisierte: ein inhaltsanalytischer Ansatz.

Böttche, M. • Berth, H.* • Knaevelsrud, C. • Kuwert, P.

Erschienen 2014 in: Z Gerontol Geriatr 47, Seite 214 - 220

Korr. Einrichtung: Klinische Psychologie und Psychotherapie, FU Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.763 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.763 \cdot 0.150$) = 0.114

Subjective caregiver burden: validity of the 10-item short version of the Burden Scale for Family Caregivers BSFC-s.

Graessel, E. • Berth, H.* • Lichte, T. • Grau, H.

Erschienen 2014 in: BMC Geriatr 14, Seite 23

Korr. Einrichtung: Centre of Health Services Research in Medicine, Friedrich-Alexander-Universität Nürnberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.967 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.967 \cdot 0.150$) = 0.295

Cross-cultural adaptation, evaluation and validation of the Spouse Response Inventory: a study protocol.

Kaiser, U. • Steinmetz, D. • Scharnagel, R. • Jensen, M.P. • Balck, F.* • Sabatowski, R.

Erschienen 2014 in: BMJ open 4, Seite 1

Korr. Einrichtung: Comprehensive Pain Center, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.063 \cdot 0.075$) = 0.155

Tolerated sting challenge in patients on Hymenoptera venom immunotherapy improves health-related quality of life.

Koschel, D.S. • Schmies, M. • Weber, C.N. • Höffken, G. • Balck, F.*

Erschienen 2014 in: J Investig Allergol Clin Immunol 24, Seite 226 - 230

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.642 \cdot 0.300$) = 0.793

Fear of recurrence and its impact on quality of life in patients with hematological cancers in the course of allogeneic hematopoietic SCT.

Sarkar, S. • Scherwath, A. • Schirmer, L. • Schulz-Kindermann, F. • Neumann, K. • Kruse, M. • Dinkel, A. • Kunze, S.* • Balck, F.* • Kröger, N. • Koch, U. • Mehnert, A.

Erschienen 2014 in: Bone Marrow Transplant 49, Seite 1217 - 1222

Korr. Einrichtung: Department and Outpatient Clinic of Medical Psychology, Center of Psychosocial Medicine, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.466 \cdot 0.060) = 0.208$

Be smart against cancer! A school-based program covering cancer-related risk behavior.

Stölzel, F. • Seidel, N. • Uhmann, S. • Baumann, M. • Berth, H. * • Hoyer, J. • Ehninger, G.

Erschienen 2014 in: BMC Public Health 14, Seite 392

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.076 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.076 \cdot 0.060) = 0.125$

Beiträge in Büchern (8)

Innerdeutsche Migration und seelische Gesundheit. Ergebnisse aus der Sächsischen Längsschnittstudie.

Berth, H. * • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Zimmermann, A. * • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Kein Ende mit der Wende? Perspektiven aus Ost und West. (1 Aufl.) Seite 89 - 101

Herausgeber: Brähler, E. • Wagner, W.

Verlag: Psychosozial-Verlag, Gießen (2014)

Bewertung: 0.5

Wer sind die Verlierer der deutschen Einheit? Ergebnisse aus der Sächsischen Längsschnittstudie.

Berth, H. * • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Zimmermann, A. * • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Kein Ende mit der Wende? Perspektiven aus Ost und West. (1 Aufl.) Seite 75 - 87

Herausgeber: Brähler, E. • Wagner, W.

Verlag: Psychosozial-Verlag, Gießen (2014)

Bewertung: 0.5

Restless-Legs-Syndrom.

Decker, C. * • Berth, H. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. (1 Aufl.) Seite 431 - 434

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.1

Insomnie.

Decker, C. * • Berth, H. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. (1 Aufl.) Seite 226 - 230

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Freizeitkrankheit.

Lippmann, M. * • Jeszenszky, C.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. (1 Aufl.) Seite 162 - 165

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.1

Prokrastination.

Lippmann, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. (1 Aufl.) Seite 393 - 397

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.25

Hikikomori.

Zimmermann, A.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. (1 Aufl.) Seite 205 - 208

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.1

Pica.

Zimmermann, A.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lexikon der modernen Krankheiten. (1 Aufl.) Seite 367 - 370

Herausgeber: Brähler, E. • Hoefert, H.-W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2014)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (4)

Dr. med. Kirmse, S.

Erstellung und Validierung eines Anforderungsprofils für Assistenzärzte. Implikationen für den Auswahlprozess für Medizinstudierende und die Lehre im Studienfach Medizin an der TU Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dr. med. dent. Schmidberger, L.

Validierung der Amsterdam Preoperative Anxiety and Information Scale (APAIS) für die Zahnmedizin. Zusammenhang zwischen Zahnbehandlungsangst und Zahnstatus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dr. med. dent. Wieschollek, P.

Zahnstatus und Zahnbehandlungsangst. Angsterleben im Verlauf einer oralchirurgischen Behandlung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dr. med. Winkler, M.

Vergleich der affektiven Befindlichkeit vor und nach einer KMT/SZT mit Analyse des emotionalen Distress sowie der Bewältigungsstrategien im Bezug auf die 1-Jahres-Überlebensrate.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Balck

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. medic. Seidel, N.

Battle against cancer won't be won with treatment alone: Primary prevention of cancer starts early in life.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Diplom-/Masterarbeiten (8)

Dipl.-Psych. Beiling, P.

Attachment system and changes in self-worth depending on the attachment dyad.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dipl.-Psych. Feige, T.

D-Score - Bewertung eines Screeninginstrumentes zur Messung der Psychischen Befindlichkeit.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dipl.-Soz. Gäbler, A.-M.

Arbeitslosigkeit und psychische Gesundheit - Welchen moderierenden Effekt haben soziale Faktoren?

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

B.A. Karcz, A.

Pseudo-secure attachment in patients with mental disorders.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dipl.-Psych. Karkoska, A.

Zur Validität subjektiver Leistungsbewertungen. Ein Vergleich zwischen Selbst- und Angehörigenurteil sowie neuropsychologischem Profil bei Patienten mit Epilepsie.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dipl.-Psych. Roever, P.

Beeinflusst Psychotherapie den Bericht von traumatischen Erinnerungen aus der Kindheit?

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dipl.-Soz. Vu Chien, J.

Soziale Folgen chronischer Erkrankungen am Beispiel chronisch niereninsuffizienter Hämodialysepatienten.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dipl.-Psych. Weber, T.

Einfluss von Depressivität auf Compliance bei spezifischer Immuntherapie zur Behandlung von Allergien.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.83 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.83 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Geschlechterverhältnisse in Forschung und Ausbildung, Studienfachwahl von Frauen und Männern an sächsischen Hochschulen, Absolventenstudien

Kooperationspartner: Philosophische Fakultät (Institut für Soziologie, Lehrstuhl für Mikrosoziologie)

Nationale Kooperationen

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Selbständige Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungsstelle Sozialanalysen (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Bedarf und Inanspruchnahme psychosozialer Versorgung bei Studierenden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt (Eichstätt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Bedarf und Inanspruchnahme psychosozialer Versorgung bei Studierenden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachhochschule Magedburg-Stendal (Stendal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

BelaJu. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Projekt Tigerherz, Tumorzentrum Ludwig Heilmeyer (Freiburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Belaju. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Hilfe für Kinder krebskranker Eltern e.V., (Frankfurt/Main)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Belaju. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Psychologischer Dienst, Klinik Ostsee-deich (Grömitz)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Belaju. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Projekt Phönix - Familien leben mit Krebs (Hamburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Dresdner Akademie für Palliativmedizin und Hospizarbeit (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Lebendniere spende

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum Erlangen, Psychosomatische und Psychotherapeutische Abteilung (Erlangen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Lebendniere spende

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut und Poliklinik für Medizinische Psychologie (Hamburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Lebendniere spende

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum Münster, Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie (Münster)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

MenCo. Mentoring- und Coachingprogramm zur Berufseinstiegsförderung für angehende Ärzte und Ärztinnen in Sachsen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Leipzig, Selbständige Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie (Leipzig)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

MenCo. Mentoring- und Coachingprogramm zur Berufseinstiegsförderung für angehende Ärzte und Ärztinnen in Sachsen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Leipzig, FG Sportpsychologie (Leipzig)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Neuropsychologische Beeinträchtigungen in der Behandlung von malignen hämatologischen Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut und Poliklinik für Medizinische Psychologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Kunze (sabine.kunze3@mailbox.tu-dresden.de)

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiäre Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Medizinische Psychologie (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiäre Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg, Psychosoziale Nachsorgeeinrichtung, Chirurgische Universitätsklinik (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Sozialpsychologische Aspekte von Gesundheit und Krankheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Sprachinhaltsanalyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Stralsund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Sprachinhaltsanalyse: lebenstagebuch.de

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: bzfo-Behandlungszentrum für Folteropfer Berlin e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Entscheidungs- und Copingstrategien von Notärzten bei Hubschraubereinsätzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queen Mary University of London, London (GB)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Balck (friedrich.balck@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiären Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Psychosocial Research and Epidemiology, The Netherlands Cancer Institute, Amsterdam (The Netherlands)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Universitäts KrebsCentrum

Leitung

Direktor (geschäftsführend)

Prof. Dr. med. G. Ehninger

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Kontakt

E-Mail	info@krebszentrum.de
WWW	http://krebszentrum.uniklinikum-dresden.de
Telefon	+49351 458-4500

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.05 %
Praxistag	0.02 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.16 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	206.022
Summe der I-Faktoren	18.486
Summe der B-Faktoren	10.000
Summe der I- und B-Faktoren	28.486
Aufsätze	35
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	2/2
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	942.2 T€
	nicht begutachtet	1000.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	183.8 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		2126.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1626.1 T€

Leitbild

Das Universitäts KrebsCentrum Dresden (UCC) ist eines von zwölf durch die DKH ausgezeichneten Onkologischen Spitzenzentren und einer von acht Partnern des Deutschen Konsortiums für Translationale Krebsforschung, das vom BMBF gefördert wird.

Eine wesentliche Aufgabe eines Comprehensive Cancer Centers (CCC) besteht in der Förderung der fächer- und strukturübergreifenden Beteiligung an der Krebsforschung, insbesondere die klinische Forschung und Translationsforschung, wobei die Schaffung struktureller Rahmenbedingungen für Kooperationen und der geregelte Zugang für Patienten zu Forschungsprojekten im Vordergrund stehen.

Im Rahmen des DKH-Programms hat das UCC Core Facilities eingerichtet. Mit der zentralen Tumor- und Normalgewebekbank werden biologische Proben systematisch für Forschungsarbeiten archiviert und der Zugang für die translationale Krebsforschung verbessert. Alle Mitgliedskliniken/-institute des UCC beteiligen sich an der Tumorbank. Eine weitere Core Facility ist die Tumorepidemiologie, die sich vor allem der Epidemiologie, Prävention und Erforschung der Risikofaktoren von Krebserkrankungen widmet. Für verschiedene Tumorentitäten werden u. a. im Rahmen von epidemiologischen und klinischen Studien Aussagen bezüglich Verteilung, Inzidenz, Prävalenz, Mortalität, Prävention, Krebsfrüherkennung und Risikofaktoren abgeleitet. Zur Stärkung des Bewusstseins für Krebs in der Öffentlichkeit wurde das UCC-Präventionszentrum gegründet. Im Rahmen der Core Facility Trial Management werden zentrale Studienstrukturen unter dem Dach des UCC entwickelt und etabliert. Mit dem Forum Translationsforschung in der Onkologie, koordiniert durch die Professur für Medizinische Systembiologie, werden Synergien zwischen den Forschungsgruppen gefördert und neue multidisziplinäre Projekte angeregt.

Im Bereich der Lehre koordiniert das UCC den multidisziplinären DIPOL-Onkologiekurs für Medizinstudenten. Zusätzlich beteiligt sich das UCC am Kurs für Evidenzbasierte Medizin, am Master of Public Health Programm, am Master of Health Care Management und am M. Sc. Programm Palliativmedizin der Dresden International University, am M. Sc. Programm für Medizinphysiker sowie an den MD/PhD Programmen ihrer Mitgliedsinstitute OncoRay and MPI CBG/TUD. Weiterhin werden innerhalb der interdisziplinären Kernambulanz des UCC Rotationsstellen für Ärzte, Oncology Nurses und Psychoonkologen in der Weiterbildung angeboten.

Die Publikationen und Drittmiteleinwerbungen sind bei den jeweiligen am UCC beteiligten Struktureinheiten abgebildet - siehe Detailhinweise am Ende der Publikationsdarstellung von UCC auf Seite 822.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (35)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Redirection of CD4+ and CD8+ T lymphocytes via a novel antibody-based modular targeting system triggers efficient killing of PSCA+ prostate tumor cells.

Arndt, C. • Feldmann, A. • Töpfer, K. • Koristka, S. • Cartellieri, M. • Temme, A. • Ehninger, A. • Ehninger, G. ^{*[0%]} • Bachmann, M. *

Erschienen 2014 in: Prostate 74, Seite 1347 - 1358

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.84 \cdot 0.300) = 1.154$

Costimulation improves the killing capability of T cells redirected to tumor cells expressing low levels of CD33: description of a novel modular targeting system.

Arndt, C. • Feldmann, A. • Von Bonin, M. • Cartellieri, M. • Ewen, E.M. • Koristka, S. • Michalk, I. • Stamova, S. • Berndt, N. • Gocht, A. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. * • Schmitz, M. • Bachmann, M.*

Erschienen 2014 in: Leukemia 28, Seite 59 - 69

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.2 \cdot 0.325) = 3.315$

Simultaneous targeting of prostate stem cell antigen and prostate-specific membrane antigen improves the killing of prostate cancer cells using a novel modular T cell-retargeting system.

Arndt, C. • Feldmann, A. • Koristka, S. • Cartellieri, M. • Dimmel, M. • Ehninger, A. • Ehninger, G. *[0%] • Bachmann, M.*

Erschienen 2014 in: Prostate 74, Seite 1335 - 1346

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.84 \cdot 0.350) = 1.344$

Prognostic value of KRAS mutations in stage III colon cancer: post hoc analysis of the PETACC8 phase III trial dataset.

Blons, H. • Emile, J.F. • Le Malicot, K. • Julié, C. • Zaanani, A. • Tabernero, J. • Mini, E. • Folprecht, G. *[50%] • Van Laethem, J.L. • Thaler, J. • Bridgewater, J. • Nørgård-Petersen, L. • Van Cutsem, E. • Lepage, C. • Zawadi, M.A. • Salazar, R. • Laurent-Puig, P. • Taieb, J.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 2378 - 2385

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.943 \cdot 0.009) = 0.037$

TCR/CD3 activation and co-stimulation combined in one T cell retargeting system improve anti-tumor immunity.

Cartellieri, M. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Von Bonin, M. • Ewen, E.M. • Koristka, S. • Michalk, I. • Stamova, S. • Berndt, N. • Gocht, A. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. *[0%] • Schmitz, M. • Bachmann, M. *[0%]

Erschienen 2013 in: Oncoimmunology 2, Seite e26770

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.6 \cdot 0.325) = 2.145$

A novel ex vivo isolation and expansion procedure for chimeric antigen receptor engrafted human T cells.

Cartellieri, M. • Koristka, S. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Stamova, S. • Von Bonin, M. • Töpfer, K. • Krüger, T. • Geib, M. • Michalk, I. • Temme, A. • Bornhäuser, M. • Lindemann, D. • Ehninger, G. *[0%] • Bachmann, M.P. *

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e93745

Korr. Einrichtung: UCC

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.73 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.323 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.73 \cdot 0.323) = 1.205$

Mitotic Cell Shape - RNA Interference Screening for Genes Involved in Mechanics using Atomic Force Microscopy.

Cattin, C.J. • Steward, M.P. • Toyoda, Y. • Poser, I. • Buchholz, F. • Hyman, A.A. • Müller, D.J.

Erschienen 2014 in: Biophysical Journal

Korr. Einrichtung: ETH Zürich, Basel, Switzerland; Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden; Medical Systems Biology, Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.832 \cdot 0.000) = 0.000$

Dual role of B7 costimulation in obesity-related nonalcoholic steatohepatitis and metabolic dysregulation.

Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Garcia-Martin, R. • Alexaki, V.I. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Phieler, J. • Sprott, D. • Kanczkowski, W. • Tzanavari, T. • Bdeir, M. • Bergmann, S. • Cartellieri, M. • Bachmann, M.* • Nikolakopoulou, P. • Androutsellis-Theotokis, A. • Siegert, G. • Bornstein, S.R. • Muders, M.H. • Boon, L. • Karalis, K.P. • Lutgens, E. • Chavakis, T.

Erschienen 2014 in: Hepatology 60, Seite 1196 - 1210

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.0 \cdot 0.015) = 0.180$

The efficacy and duration of vaccine protection against human papillomavirus: a systematic review and meta-analysis.

Deleré, Y. • Wichmann, O. • Klug, S.J. • Van Der SanDe, M. • Terhardt, M. • Zepp, F. • Harder, T.

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl Int 111, Seite 584 - 591

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.608 \cdot 0.000) = 0.000$

Distribution and levels of cell surface expression of CD33 and CD123 in acute myeloid leukemia.

Ehninger, A. • Kramer, M. • Röllig, C. • Thiede, C. • Bornhäuser, M. • Von Bonin, M. • Wermke, M. • Feldmann, A. • Bachmann, M.* • Ehninger, G.*^[0%] • Oelschlägel, U.

Erschienen 2014 in: Blood Cancer J 4, Seite e218

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.9 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.9 \cdot 0.067) = 0.193$

Survival of patients with initially unresectable colorectal liver metastases treated with FOLFOX/cetuximab or FOLFIRI/cetuximab in a multidisciplinary concept (CELIM study).

Folprecht, G.*^[50%] • Gruenberger, T. • Bechstein, W. • Raab, H.R. • Weitz, J. • Lordick, F. • Hartmann, J.T. • Stoehlmacher-Williams, J. • Lang, H. • Trarbach, T. • Liersch, T. • Ockert, D. • Jaeger, D. • Steger, U. • Suedhoff, T. • Rentsch, A. • Köhne, C.H.

Erschienen 2014 in: Ann Oncol 25, Seite 1018 - 1025

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.943 \cdot 0.200) = 0.789$

Dose escalating study of cetuximab and 5-FU/folinic acid (FA)/oxaliplatin/irinotecan (FOLFOXIRI) in first line therapy of patients with metastatic colorectal cancer.

Folprecht, G.*^[50%] • Hamann, S. • Schütte, K. • Trarbach, T. • Stoehlmacher-Williams, J. • Ehninger, G.*^[0%]

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 521

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.500) = 1.660$

[Computed tomographic morphological evaluation of neoadjuvant chemotherapy. Effectiveness of the therapy for colorectal liver metastases].

Folprecht, G.*^[50%] • Weitz, J. • Hoffmann, R.T.

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 31 - 36

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.516 \cdot 0.200$) = 0.103

[Vaccination against HPV-associated neoplasias].

Gross, G. • Becker, N. • Brockmeyer, N.H. • Esser, S. • Freitag, U. • Gebhardt, M. • Gissmann, L. • Hillemanns, P. • Grundhewer, H. • Ikenberg, H. • Jessen, H. • Kaufmann, A. • Klug, S. * • Klussmann, J.P. • Nast, A. • Pathirana, D. • Petry, K.U. • Pfister, H. • Röllinghof, U. • Schneede, P. • Schneider, A. • Selka, E. • Singer, S. • Smola, S. • Sporbeck, B. • Von Knebel Doeberitz, M. • Wutzler, P.

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie 93, Seite 848 - 856

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.962 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.962 \cdot 0.012$) = 0.012

Stage-Specific Binding Profiles of Cohesin in Resting and Activated B Lymphocytes Suggest a Role for Cohesin in Immunoglobulin Class Switching and Maturation.

Günel-Sadik, G. • Paszkowski-Rogacz, M. • Singaravelu, K. • Beyer, A. • Buchholz, F. • Jessberger, F.

Erschienen 2014 in: PLOS One

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Defined criteria for resectability improves rates of secondary resection after systemic therapy for liver limited metastatic colorectal cancer.

Jones, R.P. • Hamann, S. • Malik, H.Z. • Fenwick, S.W. • Poston, G.J. • Folprecht, G. ^{*[50%]}

Erschienen 2014 in: Eur J Cancer 50, Seite 1590 - 1601

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.819 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.819 \cdot 0.150$) = 0.723

Universal Tre (uTre) recombinase specifically targets the majority of HIV-1 isolates.

Karpinski, J. • Chemnitz, J. • Hauber, I. • Abi-Ghanam, J. • Paszkowski-Rogacz, M. • Surendranath, V. • Chakrabort, D. • Hackmann, K. • Schröck, E. • Schröck, E. • Pisabarro, M.T. • Hauber, J. • Buchholz, F.

Erschienen 2014 in: J Int AIDS Soc. 1, Seite 1

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.207 \cdot 0.000$) = 0.000

Cytotoxic response of human regulatory T cells upon T-cell receptor-mediated activation: a matter of purity.

Koristka, S. • Cartellieri, M. • Arndt, C. • Feldmann, A. • Töpfer, K. • Michalk, I. • Temme, A. • Ehninger, G. ^{*[0%]} • Bachmann, M. *

Erschienen 2014 in: Blood Cancer J 4, Seite e199

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.9 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.9 \cdot 0.343$) = 0.994

European perspective for effective cancer drug development.

Lacombe, D. • Tejpar, S. • Salgado, R. • Cardoso, F. • Golfopoulou, V. • Aust, D. • Folprecht, G. ^{*[50%]} • Roth, A. • Stupp, R.

Erschienen 2014 in: Nat Rev Clin Oncol 11, Seite 492 - 498

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.696 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.696 \cdot 0.021) = 0.336$

ERBB2 gene as a potential therapeutic target in small bowel adenocarcinoma.

Laforest, A. • Aparicio, T. • Zaanani, A. • Silva, F.P. • Didelot, A. • Desbeaux, A. • Le Corre, D. • Benhaim, L. • Pallier, K. • Aust, D. • Pistorius, S.^{*[50%]} • Blons, H. • Svrcek, M. • Laurent-Puig, P.

Erschienen 2014 in: Eur J Cancer 50, Seite 1740 - 1746

Korr. Einrichtung: Université Paris Descartes, Sorbone Paris Cité, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.012) = 0.000$

Runx1 is required for progression of CD41+ embryonic precursors into HSCs but not prior to this.

Liakhovitskaia, A. • Rybtsov, S. • Smith, T. • Batsivari, A. • Rybtsova, N. • Rode, C. • De Bruijn, M. • Buchholz, F. • Gordon-Keylock, S. • Zhao, S. • Medvinsky, A.

Erschienen 2014 in: The Company of Biologists Ltd

Korr. Einrichtung: MRC Centre for Regenerative Medicine, University of Edinburgh, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.273 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.273 \cdot 0.000) = 0.000$

The Coilin Interactome Identifies Hundreds of Small Noncoding RNAs that Traffic through Cajal Bodies.

Machyna, M. • Kehr, S. • Straube, K. • Kappai, D. • Buchholz, F. • Butter, F. • Ule, J. • Hertel, J. • Stadler, P.F. • Neugebauer, K.M.

Erschienen 2014 in: Molecular Cell 11, Seite 389 - 399

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.464 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.464 \cdot 0.000) = 0.000$

Characterization of a novel single-chain bispecific antibody for retargeting of T cells to tumor cells via the TCR co-receptor CD8.

Michalk, I. • Feldmann, A. • Koristka, S. • Arndt, C. • Cartellieri, M. • Ehninger, A. • Ehninger, G.^{*} • Bachmann, M.P.^{*}

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e95517

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.73 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.73 \cdot 0.350) = 1.306$

Health-related quality of life for pre-diabetic states and type 2 diabetes mellitus: a cross-sectional study in Västerbotten Sweden.

Neumann, A. • Schoffer, O. • Norström, F. • Norberg, M. • Klug, S.J. • Lindholm, L.

Erschienen 2014 in: Health Qual Life Outcomes 12, Seite 150

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.01 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.01 \cdot 0.000) = 0.000$

Interplay of Acetyltransferase EP300 and the Proteasome System in Regulating Heat Shock Transcription Factor 1.

Raychaudhuri, S. • Loew, C. • Körner, R. • Pinkert, S. • Theis, M. • Hayer-Hartl, M. • Buchholz, F.^{*} • Hartl, F.U.

Erschienen 2014 in: Cell 11, Seite 975 - 985

Korr. Einrichtung: Department of Cellular Biochemistry, Max Planck Institute of Biochemistry, Martinsried

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 33.116 \cdot 0.050) = 1.656$

Inzidenz und Mortalität des Mammakarzinoms in Sachsen.

Schlanstedt-Jahn, U.^{*} • Klug, S.J.^{*}

Erschienen 2014 in: Krebs im Focus 5/2014, Seite 23 - 24

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Inzidenz, Mortalität und Überleben von Lungenkrebs in Sachsen.

Schlanstedt-Jahn, U.* • Klug, S.J.

Erschienen 2014 in: Krebs im Focus 12/2014, Seite 23 - 25

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Is primary surgery of breast cancer patients consistent with German guidelines? Twelve-year trend of population-based clinical cancer registry data.

Schrodi, S. • Niedostatek, A. • Werner, C. • Tillack, A. • Schubert-Fritschle, G. • Engel, J.

Erschienen 2014 in: Eur J Cancer Care (Engl)

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.762 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.762 \cdot 0.000$) = 0.000

Früherkennung des Zervixkarzinoms in Deutschland - Evidenz und Umsetzung.

Seifert, U.* • Klug, S.*

Erschienen 2014 in: Bundesgesundheitsblatt - Gesundheitsforschung - Gesundheitsschutz 57 (3), Seite 294 - 301

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.006 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.006 \cdot 1.000$) = 1.006

Proinflammatory human 6-sulfo LacNAc-positive dendritic cells accumulate in intestinal acute graft-versus-host disease.

Sommer, U. • Larsson, B. • Tuve, S. • Wehner, R. • Zimmermann, N. • Kramer, M. • Kloss, A. • Günther, C. • Babatz, J. • Schmelz, R. • Brückner, S. • Schetelig, J. • Bornhäuser, M. • Schäkel, K. • Bachmann, M.P.^{*[0%]} • Aust, D. • Baretton, G. • Schmitz, M.

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite e86 - 9

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.93 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.93 \cdot 0.019$) = 0.111

Be smart against cancer! A school-based program covering cancer-related risk behavior.

Stölzel, F.* • Seidel, N.* • Uhmann, S. • Baumann, M.* • Berth, H. • Hoyer, J. • Ehninger, G.*

Erschienen 2014 in: BMC Public Health 14

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.820$) = 0.000

Oxaliplatin, fluorouracil, and leucovorin with or without cetuximab in patients with resected stage III colon cancer (PETACC-8): an open-label, randomised phase 3 trial.

Taieb, J. • Tabernero, J. • Mini, E. • Subtil, F. • Folprecht, G.^{*[50%]} • Van Laethem, J.L. • Thaler, J. • Bridgewater, J. • Petersen, L.N. • Blons, H. • Collette, L. • Van Cutsem, E. • Rougier, P. • Salazar, R. • Bedenne, L. • Emile, J.F. • Laurent-Puig, P. • Lepage, C. • PETACC-8 Study Investigators,

Erschienen 2014 in: Lancet Oncol 15, Seite 862 - 873

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 24.725 \cdot 0.009$) = 0.218

In vivo fluorescence imaging and urinary monoamines as surrogate biomarkers of disease progression in a mouse model of pheochromocytoma.

Ullrich, M. • Bergmann, R. • Peitzsch, M. • Cartellieri, M. • Qin, N. • Ehrhart-Bornstein, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Pietzsch, J. • Eisenhofer, G. • Bornstein, S.R. • Ziegler, C.G.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 4149 - 4156

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.000) = 0.000

Another Brick in the Wall: RNAi Screens Identify New Barriers in iPSC Reprogramming.

Winzi, M. • Paszkowski-Rogacz, M. • Buchholz, F.

Erschienen 2014 in: Cell Stem Cell

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 22.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 22.151 · 0.000) = 0.000

Qualitätssicherung in einer epidemiologischen Kohortenstudie: Durchführung von on-site Monitoring in gynäkologischen Arztpraxen.

Zeissig, S.R.* • Radde, K.* • Kaiser, M.* • Blettner, M.* • Klug, S.J.*

Erschienen 2014 in: Z. Evid. Fortbild. Qual. Gesundheitswesen (ZEFQ) 108, Seite 517 - 527

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Dissertationen (2)

Chakraborty, D.

Systematic dissection of long non-coding RNAs involved in the regulation of embryonic stem cell pluripotency. TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug

Markert, C.

Die multimodale Therapie von Patienten mit Weichteilsarkomen: Eine retrospektive Analyse der Behandlungsergebnisse am Universitäts KrebsCentrum Dresden. TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil S. Pistorius

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Monasor, L.S.

SATB1: A target for Simvastatin in Acute Myeloid Leukemia? TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug

Schulze, A.

Akzeptanz der HPV-Impfung bei Frauen in Deutschland für sich selbst sowie für ihre Kinder. TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug

Patente (erteilt) (2)

Protein mit Rekombinase-Aktivität zur ortsspezifischen DNA-Rekombination.

Buchholz, F. • Karimova, M.

Angemeldet am: 1.2.2014
Erteilt am: 1.11.2014
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: EP 2690177

Use of tailored recombinases for the treatment of retroviral infections.

Buchholz, F. • Hauber, J. • Steward, F. • Sarkar, I. • Hauber, I.
Angemeldet am: 1.3.2014
Erteilt am: 1.12.2014
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: US 08871516

Patente (angemeldet) (2)

HBV inactivation.

Buchholz, F. • Karimova, M. • Hauber, J. • Schulze Zur Wiesch, J.
Angemeldet am: 1.1.2014
Aktenzeichen: EP 14176629.5

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retrovirus strains.

Buchholz, F. • Chemnitz, J. • Hauber, J. • Karpinski, J.
Angemeldet am: 1.4.2014
Aktenzeichen: EP 14183277.4

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber C. Schütze (Reviewer)
Erschienen 2012 bei: Elsevier,

Die weiteren Publikationen sind in den am Universitäts KrebsCentrum beteiligten Einrichtungen (Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin, für Augenheilkunde, für Dermatologie, für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, für Innere Medizin I (Gründungsmitglied) und III, für Kinder- und Jugendmedizin, für Kinderchirurgie, für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, für Neurologie, für Neurochirurgie, für Nuklearmedizin, für Orthopädie, für Psychiatrie und Psychotherapie, für Psychotherapie und Psychosomatik, für Strahlentherapie und Radioonkologie (Gründungsmitglied), für Urologie, für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie (Gründungsmitglied); Institut für Anatomie, für Klinische Genetik, für Immunologie, für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, für Medizinische Informatik und Biometrie, für Pathologie, für Physiologische Chemie, für Radiologische Diagnostik, für Virologie; Abteilung für Chirurgische Forschung, für Kinderhämatologie und -onkologie, für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, für Neuroradiologie sowie ZIK OncoRay, Koordinierungszentrum für Klinische Studien, PET Center, Regionales Brustzentrum, Prostatakarzinomzentrum, Hauttumorzentrum, Gynäkologisches Krebszentrum, Universitäts Schmerzzentrum und Forschungsverbund Public Health Sachsen) gelistet.

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Universitäts KrebsCentrum (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways

Prof. Dr. med. M. Baumann (Standortsprecher, ZIK OncoRay Dresden) • Prof. Dr. F. Buchholz (Teilprojektleiter, UCC Systembiologie)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 133.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Universitäts KrebsCentrum (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways & Preclinical Models

Prof. Dr. F. Buchholz (Projektleiter, UCC Systembiologie)

Förderzeitraum: 01.01.2013 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 50.8 T€(Extern bewirtschaftet)

Eine neuartige, modulare Therapieplattform für eine individualisierte Behandlung von Tumorkranken

Prof. Dr. rer. nat. med. et med. habil. M. Bachmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 30.1 T€

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.04.2014 bis 31.03.2017

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 806.9 T€

Jahresscheibe: 85.2 T€

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 01.03.2012 bis 28.02.2015

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 566.4 T€

Jahresscheibe: 151.0 T€

Molecular characterization and protein network analysis of novel genes maintaining ES cells pluripotency

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.03.2012 bis 28.02.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 279.0 T€

Jahresscheibe: 69.1 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B05: Vergleichendes funktionales Profiling von humanen Stammzellen

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 417.6 T€

Jahresscheibe: 106.5 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B16: Retargeting von Immunoeffektorzellen zur Verbesserung der Transplantation hämatopoetischer Zellen

Prof. rer. nat. med. et med. habil. M. Bachmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 391.5 T€

Jahresscheibe: 110.5 T€

Support-the-best: Functional personalized medicine (FunPerMed)

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2016

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: 374.1 T€

Jahresscheibe: 93.5 T€

SyBoSS: Systems biology of stem cells and reprogramming

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.06.2010 bis 31.05.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 530.4 T€

Jahresscheibe: 101.6 T€

Altersindikordiagnosen und demografischer Wandel in Sachsen (ADia)

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Projektleiterin) • Dr. O. Schoffer

Förderzeitraum: 1.3.2012 bis 31.8.2014

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 97.9 T€

Jahresscheibe: 19.7 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: Etablierung von RNAi Ressourcen gegen DNA Reparatur spezifische lange, nicht-kodierenden RNAs und deren Untersuchung als neuartige prognostische u./o. therapeutische Marker

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 290.5 T€

Jahresscheibe: 148.5 T€

Investitionen und Unterauftrag für Etablierung von RNAi Ressourcen gegen DNA Reparatur spezifische lange, nicht-kodierenden RNAs und deren Untersuchung als neuartige prognostische und/oder therapeutische Marker

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 45.0 T€

Jahresscheibe: 18.6 T€

Mitarbeit bei der Erstellung einer Leitlinie für die AWOGyn der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe (DGGG)

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Arbeitsgemeinschaft für ästhetische, plastische und wiederherstellende Operationen e. V. (AWOGyn)

Gesamtbetrag: 22.5 T€

Jahresscheibe: 7.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.05 %
Praxistag [PT]	0.02 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.16 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Alternative polyadenylation in breast cancer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Wolfgang Distler, Prof. Gustavo Baretton (Medical Faculty TU Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Altersindikatoriadiagnosen und demografischer Wandel in Sachsen (ADia)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Alexander Karmann, Gesundheitsökonomisches Zentrum der TU Dresden (GÖZ) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug, Dr. O. Schoffer

Altersindikatoriadiagnosen und demografischer Wandel in Sachsen (ADia)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Joachim Kugler, Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public Health der Medizinischen Fakultät der TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug, Dr. O. Schoffer

Auswertung von Krebsregisterdaten und HPV-Infektionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dachdokumentation Krebs, Dr. Klaus Kraywinkel, Robert Koch-Institut (RKI) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Auswertung von Krebsregisterdaten und HPV-Infektionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung für Infektionsepidemiologie, Dr. Yvonne Deleré, Robert Koch-Institut (RKI) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Auswertung von Krebsregisterdaten zum Malignen Melanom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ferdinand Hofstädter, Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tumorzentren e.V. und Kooperationsverbund Qualitätssicherung durch Klinische Krebsregister

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Auswertung von Krebsregisterdaten zum Malignen Melanom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dipl.-Med. Carmen Werner, Regionales Klinisches Krebsregister Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Auswertung von Krebsregisterdaten zum Malignen Melanom für die 4. Bundesweite Onkologische Qualitätskonferenz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ferdinand Hofstädter, Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tumorzentren e.V. und Kooperationsverbund Qualitätssicherung durch Klinische Krebsregister, Dipl.-Med. Carmen Werner, Regionales Klinisches Krebsregister Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Autranomics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hyman, Dr. Ronald Naumann (MPI-CBG, Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Bewertung der Literatur zu Brustrekonstruktion mit Eigengewebe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Volker Heyl, Dr. Zwoche, Dr. Peek, AWO Gyn (Arbeitsgemeinschaft für ästhetische, plastische und wiederherstellende Operationsverfahren in der Gynäkologie e. V.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Cancer stem cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Michael Baumann, Prof. Anna Dubrovskaja (Medical Faculty TU Dresden, Radiation Research, Dresden), Prof. Andreas Trumpp (DKFZ)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Codierungsabgleich der Todesursachen zwischen Krebsregistrierung und amtlicher Todesursachenstatistik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Beatrice Mensch, Ina Helbig, Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

DNA repair

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Stephan Grill, Dr. Jan Peychl (MPI-CBG, Dresden), Dr. Giovanni Stevanin (Paris), Prof. Steve Jackson (Cancer Research UK)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Evaluation der Brustkrebsmortalität im deutschen Mammographie-Screening-Programm - Projektteil Sachsen (EMMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Oliver Heidinger: Epidemiologisches Krebsregister NRW gGmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Evaluation der Brustkrebsmortalität im deutschen Mammographie-Screening-Programm - Projektteil Sachsen (EMMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. med. Bettina Eisinger, Roland Stabenow: Gemeinsames Krebsregister der Länder Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt und der Freistaaten Sachsen und Thüringen (GKR)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Evaluation der Brustkrebsmortalität im deutschen Mammographie-Screening-Programm - Projektteil Sachsen (EMMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Klaus Giersiepen, Universität Bremen, Zentrum für Sozialpolitik (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Evaluation der Brustkrebsmortalität im deutschen Mammographie-Screening-Programm - Projektteil Sachsen (EMMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Hajo Zeeb: BIPS Institut für Epidemiologie und Präventionsforschung GmbH, Bremen (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Evaluation der Brustkrebsmortalität im deutschen Mammographie-Screening-Programm - Projektteil Sachsen (EMMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Walter Heindel: Universitätsklinikum Münster, Institut für Klinische Radiologie (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Evaluation der Brustkrebsmortalität im deutschen Mammographie-Screening-Programm - Projektteil Sachsen (EMMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinische Krebsregister in Sachsen: Regionales Klinisches Krebsregister Dresden - RKKRD, Klinisches Krebsregister des Tumorzentrum Chemnitz, Klinisches Krebsregister des Tumorzentrum Leipzig, Klinisches Krebsregister des Tumorzentrum Südwestsachsen Zwickau, Klinisches Krebsregister des Tumorzentrum Ostsachsen Görlitz

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Evaluation der Brustkrebsmortalität im deutschen Mammographie-Screening-Programm - Projektteil Sachsen (EMMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Hans-Werner Hense: Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KommWIS GmbH, Gesellschaft für Kommunikation und Wissenstransfer mbH, Geschäftsführer Dr. Wolfgang Neutz, Herbert Benz, Harald Pitzer, Ansprechpartner: Herr Tobias Decker

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. rer. nat. Maria Blettner, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik (IMBEI) Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Volker Schneider (Freiburg im Breisgau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Hans Ikenberg, Cytomol-Zytologisches Laboratorium (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Böhm, Urologische Praxis (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Lars Horn, Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Andreas Gonsior, Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Chemnitz (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Südwestsächsisches Tumorzentrum Zwickau (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gemeinsames Krebsregister der Länder Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt und der Freistaaten Sachsen und Thüringen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Görlitz (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. James Kirkpatrick, Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Achim Schneider, Prof. Dr. Kühn, Frauenklinik, Charité (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Dietmar Schmidt, Prof. Dr. Friedrich Kommos, Institut für Pathologie (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Magnus von Knebel Doeberitz, Angewandte Tumorbologie, Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. W. Wiest, Frauenklinik, Katholisches Vinzent und Elisabeth Krankenhaus (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Heinz Kölbl, Frauenklinik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Maria Blettner, Dr. Jochem König, Dr. Meike Rassing, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie), Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie), Untersuchung zur weiblichen Genitalverstümmelung (FGM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Hans Ikenberg, Cytomol-Zytologisches Laboratorium (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Large-scale BAC-tagging

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Antony Hyman (MPI-CBG, Dresden), Prof. Francis Stewart (Biotec, TU Dresden), Dr. Takashi Hiiragi (EMBL, Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz (frank.buchholz@tu-dresden.de)

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Jochem König, Institut für Medizinische Biometrie Epidemiologie und Informatik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanitätsrat Dr. Werner Harlfinger, Berufsverband der Frauenärzte Rheinland-Pfalz

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sibylle Spieth, Zytologisches Labor (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

RNAi screening/ Systems Biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Marino Zerial, Dr. Marc Bickle (MPI-CBG, Dresden), Prof. Ulrich Hartl, Prof. Matthias Mann, Dr. Zuzanna Storchova, Dr. Bianca Habermann (MPI-Biochemistry, Munich), Prof. Gregor Bucher (Universität Göttingen), Prof. Trevor Dale (Cardiff School of Biosciences), Prof. Kewin White (University of Chicago), Dr. Johannes Zuber (IMP, Vienna), Prof. Nevan Krogan (USCF, USA)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz (frank.buchholz@tu-dresden.de)

Runx1 in hematopoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Karsten Kretschmer (CRTD, Dresden), Prof. Carol Stocking (HPI, Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Site-specific recombinases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Joachim Hauber (HPI, Hamburg), Prof. Evelin Schröck (Medical Faculty TU Dresden), Dr. M.T. Pisabarro (Biotec, TU Dresden), Prof. Andrew Bohm (Tufts School of Medicine, Boston, USA)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Stationäre Versorgung von Krebspatienten in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. J. Schreyögg, Hamburg Center for Health Economics (HCHE) an der Uni Hamburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug, Dr. O. Schoffer

Systematische Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Susanne Glodny, AG 3 Epidemiologie und Internationale Public Health, Fakultät für Gesundheitswissenschaften, Universität Bielefeld (Bielefeld)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Systematisches Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Maria Blettner, Dr. Jochem König, Dr. Meike Rassing, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Systems Biology of Stem Cells and Reprogramming, Disease Genes to Protein Pathways

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Francis Stewart (Biotec, TU Dresden), Prof. Matthias Mann (MPI-Biochemistry, Munich), Prof. Austin Smith (MRC, Cambridge, UK)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Systemsbiology of Leukemia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Martin Bornhäuser, Dr. Sebastian Brenner, Prof. Gerhard Ehninger, Prof. Christian Thiede, Prof. Ingo Roeder (Medical Faculty TU Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Telomer Biology, RNAi screen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Rolf Jessberger (Medical Faculty TU Dresden), Prof. Matthias Mann (MPI-Biochemistry, Munich)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

TransgeneOmics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hyman, Dr. Mihail Sarov, Dr. Andrej Shevchenko (MPI-CBG, Dresden), Prof. Francis Stewart (Biotec, TU Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Internationale Kooperationen

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Chris Meijers, Prof. Dr. Peter Snijders, Institut für Pathologie, Freie Universität Amsterdam, Amsterdam (Niederlanden)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Prevention of Type 2 Diabetes Mellitus - Modelling the cost-effectiveness of diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Lars Lindholm, Dr. Margreta Norberg, Frederik Norström, Prof. Ingegert Johansson, Epidemiology and Global Health, Department of Public Health and Clinical Medicine/Department of Odontology, Umeå University, Umeå (Schweden)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Umeå University (Schweden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: A. Neumann, MPH

Systematisches Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 39 internationale Institute weltweit

Vertragsbasis: nein

Finanzierung: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Leitung

Direktor

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Kontakt

E-Mail MKG-Chirurgie@uniklinikum-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medmkg
Telefon +49351458-3382

Lehre

TUT MED	0.05 %
TUT ZM	0.02 %
Med VK	0.04 %
Med KL	0.04 %
Praxistag	0.03 %
ZM	3.02 %
PH	0.00 %
Gesamt	3.21 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	24.048
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	14
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik hat ihren Schwerpunkt in der Erforschung von grundlagenbasierten und translationalen Ansätzen der Geweberegeneration, der Tumorgenese und Tumorthherapie, der Verankerung von Zahnersatz mittels Implantaten und der Entwicklung und Erprobung modernster Osteosyntheseverfahren.

Die Leistungen in den Bereichen Publikationen und Drittmittel werden bei dieser Einrichtung ohne Bewertungen dargestellt, da diese in den Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin einfließen.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Proteomics and Metabolomics for in situ Monitoring of Wound Healing.

Kalkhof, S. • Förster, Y. • Schmidt, J. • Schulz, M.C.* • Baumann, S. • Weißflog, A.* • Gao, W. • Hempel, U. • Eckelt, U.* • Rammelt, S. • Von Bergen, M.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014

Korr. Einrichtung: Helmholtz Zentrum für Umweltforschung, Department Proteomics, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.706 \cdot 0.100) = 0.000$

Microsurgical reconstruction of the head and neck - Current concepts of maxillofacial surgery in Europe.

Kansy, K. • Mueller, A.A. • Mücke, T. • Kopp, J.B. • Koersgen, F. • Wolff, K.D. • Zeilhofer, H.F. • Hölzle, F. • Pradel, W.* • Schneider, M. • Kolk, A. • Smeets, R. • Acero, J. • Hoffmann, J.

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42, Seite 1610 - 1613

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinik Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.597 \cdot 0.025) = 0.000$

Efficacy of tissue engineered bone grafts containing mesenchymal stromal cells for cleft alveolar osteoplasty in a rat model.

Korn, P.* • Schulz, M.C.* • Range, U. • Lauer, G.* • Pradel, W.*

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42, Seite 1277 - 1285

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.597 \cdot 0.900) = 0.000$

One vs. two piece customized implants to reconstruct mandibular continuity defects: A preliminary study in pig cadavers.

Markwardt, J.* • Weber, T. • Modler, N. • Sembdner, P. • Lesche, R. • Schulz, M.C.* • Reitemeier, B.

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42, Seite 760 - 765

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.597 \cdot 0.460) = 0.000$

Dentin-like tissue formation and biomineralization by multicellular human pulp cell spheres in vitro.

Neunzehn, J. • Weber, M.T. • Wittenburg, G.* • Lauer, G.* • Hannig, C. • Wiesmann, H.P.

Erschienen 2014 in: Head Face Med, Seite 10 - 25

Korr. Einrichtung: Institut für Biomaterialien, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.867 \cdot 0.150) = 0.000$

Resektion und Rekonstruktion im multimodalen Therapiekonzept von MKG-Tumoren.

Nowak, A.* • Lauer, G.*

Erschienen 2014 in: Krebs im Focus 3, Seite 26 - 31

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Multiple brain abscesses in an immunocompetent patient after undergoing professional tooth cleaning.

Pallesen, L.P. • Schaefer, J. • Reuner, U. • Leonhardt, H.* • Engellandt, K. • Schneider, H. • Reichmann, H. • Puetz, V.

Erschienen 2014 in: J Am Dent Assoc 6, Seite 564 - 568

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carls Gustav Carus, TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.238 \cdot 0.050) = 0.000$

Mandibular tori as an incidental finding in MRI.

Platzek, I. • Schubert, M.* • Sieron, D. • Laniado, M.

Erschienen 2014 in: Acta Radiol Short Rep 2, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Radiologische Diagnostik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.350 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.350 \cdot 0.150) = 0.000$

Mundschleimhauterkrankungen - Teil I.

Schubert, M. • Tödtmann, N.* • Weißflog, A.* • Mai, R.

Erschienen 2014 in: Zahnärzteblatt Sachsen 8, Seite 30 - 32

Korr. Einrichtung: Praxis Dr. Dr. Mai, Großenhain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Mundschleimhauterkrankungen - Teil 2.

Schubert, M. • Tödtmann, N.* • Weißflog, A.* • Mai, R.

Erschienen 2014 in: Zahnärzteblatt Sachsen 9, Seite 24 - 27

Korr. Einrichtung: Praxis Dr. Dr. Ronald Mai, Großenhain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Nanoscale topographic changes on sterilized glass surfaces affect cell adhesion and spreading.

Wittenburg, G.* • Lauer, G.* • Oswald, S. • Labudde, D. • Franz, C.M.

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102, Seite 2755 - 2766

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.841 \cdot 0.500) = 0.000$

Scaffold preferences of mesenchymal stromal cells and adipose-derived stem cells from green fluorescent protein transgenic mice influence the tissue engineering of bone.

Wittenburg, G.* • Flade, V. • Garbe, A.I. • Lauer, G.* • Labudde, D.

Erschienen 2014 in: Br J Oral Maxillofac Surg 52, Seite 409 - 414

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.133 \cdot 0.500) = 0.000$

Habilitationen (1)

Dr. med. Dr. med. dent. Markwardt, J.

Individuelle gecusste Titanimplantate zur Versorgung von Unterkieferdefekten mit Kontinuitätstrennung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Dissertationen (2)

Dr. Haim, D.

Biomechanical Study of the Delta Plate and the TriLock Delta Condyle Trauma Plate.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Dr. Schreiber, J.

Charakterisierung des dispersen Zustandes von zehn aktuell verfügbaren, in Granulatform vorliegenden Knochenersatzmaterialien auf der Basis von Hydroxylapatit und Trikalziumphosphat im Vergleich zu einem Knochenersatzmaterial bovinen und einem Knochenersatzmaterial phylogenen Ursprungs.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Preise (1)

Dr. P. Korn

Name: Poster: Förderung der periimplantären Osteogenese durch Implantatbeschichtungen.

Verliehen von: Dentsply Implants

Anlass: Peers Jahresteffen, Berlin.

Nachmeldungen aus 2013**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Novel Mutations Including Deletions of the Entire OFD1 Gene in 30 Families with Type 1 Orofaciodigital Syndrome: A Study of the extensive clinical Variability.

Bisschoff, I.J. • Zeschnick, C. • Horn, D. • Wellek, B. • Rieß, A. • Wessels, M. • Willems, P. • Jensen, P. • Busche, A. • Bekkebraten, J. • Chopra, M. • Hove, H.D. • Evers, C. • Heimdal, K. • Kaiser, A.S. • Kunstmann, E. • Lagerstedt Robinson, K. • Linné, M. • Martin, P. • McGrath, J. • Pradel, W.* • Prescott, K.E. • Roesler, B. • Rudolf, G. • Siebers-Renelt, U. • Tyshchenko, N. • Wieczorek, D. • Wolff, G. • Dobyys, W.B. • Morris-Rosendahl, D.J.

Erschienen 2013 in: Hum Mutat 34, Seite 237 - 247

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Genetik, Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.122 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.122 \cdot 0.011) = 0.000$

Der präfabrizierte Radialislappen zur sekundären Rekonstruktion von Unterkieferdefekten nach Radiochemotherapie.

Nowak, A.* • Lauer, G.* • Leonhardt, H.*

Erschienen 2013 in: ZWP online, Seite 18 - 23

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Drittmittel

BIOHEAR - TP1:Knöcherne Integration der Prothese - anteil MKG

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung eines Instruments für implantatchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz; Untersuchung des Einflusses der Arbeitsteilgestal

Dr. rer. medic. H. Meißner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.09.2013 bis 31.08.2015

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 157.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Konturidentische Titan-Implantatstrukturen

Dr. med. Dr. med. dent J. Markwardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2007 bis 31.12.2007

Förderer: Sächsische Aufbaubank Dresden

Gesamtbetrag: 37.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.05 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.02 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.04 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	3.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.21 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Transregio 67- Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik: Entwicklung und Charakterisierung artifizierter extrazellulärer Matrizes (aECM) auf der Basis von Kollagen und Glykosaminoglykan (GAG)-Derivaten.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft)

Verbundprojekt: Konturidentische Titan-Implantatstrukturen mit steifigkeitsangepassten filigranen 3D-Stützkernen für die Medizintechnik. Teilprojekt: Simulation und experimentelle Untersuchung von hoch belasteten Titan-Implantatstrukturen mit kontur- und steifigkeitsangepasster Eigenschaftscharakteristik.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion)

Nationale Kooperationen

Entwicklung einer Multizenterstudie über Bisphosphonat-assoziierte Kiefererkrankung (BAKE) in Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Guenter.Lauer@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dr. H. Leonhardt (Henry.Leonhardt@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer Multizenterstudie über Bisphosphonat-assoziierte Kiefererkrankung (BAKE) in Sachsen.

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: , Dr. Dr. H. Leonhardt (Henry.Leonhardt@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines Verfahrens zur histologischen Aufarbeitung von artifizierten Geweben auf neu entwickelten Trägermaterialien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Luft- und Kältetechnik gGmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Guenter.Lauer@uniklinikum-dresden.de), D. Jünger (Diana.Juenger@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation of different implant surfaces designed to improve the osseointegration - an animal study.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dentsply Implants Manufacturing GmbH (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dr. R. Mai (Ronald.Mai@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. Dr. G. Lauer (Guenter.Lauer@uniklinikum-dresden.de)

In vivo Untersuchung von funktionsstabilen resorbierbaren Osteosynthesematerialien am Großtier.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl Leibinger Medizintechnik GmbH & CoKG (Mühlheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. M. Schneider (Matthias.Schneider@uniklinikum-dresden.de)

Stromloser Gewebemikroperfusor für die ambulante Transplantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Luft- und Kältetechnik gGmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Guenter.Lauer@uniklinikum-dresden.de)

Stromloser Gewebemikroperfusor für die ambulante Transplantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Acuros GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Guenter.Lauer@uniklinikum-dresden.de)

Transregio 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik: Immunreaktionen auf native und artifizielle extrazelluläre Matrizes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergie, Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt (Uwe.Eckelt@uniklinikum-dresden.de)

Verbundprojekt: Konturidentische Titan-Implantatstrukturen mit steifigkeitsangepassten filigranen 3D-Stützkernen für die Medizintechnik. Teilprojekt: Simulation und experimentelle Untersuchung von hoch belasteten Titan-Implantatstrukturen mit kontur- und steifigkeitsangepasster Eigenschaftscharakteristik.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hofmann & Engel Produktentwicklungs GmbH (Boxdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dr. J. Markwardt (Jutta.Markwardt@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Kieferorthopädie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Kontakt

E-Mail

Mareen.Penzel@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/kfo>

Telefon

0351 4582718

Lehre

TUT MED	0.01 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	1.18 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.19 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	10.479
Summe der I-Faktoren	6.129
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	6.229
Aufsätze	15
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1.5 T€
	nicht begutachtet	0.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	53.3 T€
Gesamtsumme		55.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		28.3 T€

Leitbild

Die Aufgaben der Poliklinik sind gekennzeichnet von der kieferorthopädischen Behandlung von Zahnfehlstellungen und Bisslageabweichungen bei Kindern und Erwachsenen sowie mannigfaltigen Aufgaben in der Lehre und der Forschung. Spezialgebiete sind die Behandlung von Patienten mit LKG-Spalten und Syndromen, die komplizierte Behandlung von Zahnfehlstellungen, speziell Einordnung verlagelter Zähne und Folgebehandlung nach Traumata. Insbesondere wird auf die Probleme bei der Behandlung von erwachsenen Patienten eingegangen. Dabei wird die interdisziplinäre Versorgung bei Patienten nach parodontaler Behandlung sowie bei Patienten mit obstruktiven Schlafapnoe und Schnarchen vorgenommen. Für diesen Zweck werden neben konventionellen Behandlungsmethoden auch sogenannte unsichtbare Spangen (Schienen) verwendet. Zur routinemäßigen Behandlung von Zahnfehlstellungen gehören auch moderne Formen der Verankerung. Hier nimmt die Poliklinik an einer Multicenterstudie von Gaumenimplantaten teil. Durch die sehr gute Zusammenarbeit mit der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie des Universitätsklinikums Dresden ist eine optimale kieferorthopädische/kieferchirurgische Versorgung von erwachsenen Dysgnathiepatienten möglich. Das weitere Forschungsprofil ist gekennzeichnet von molekularbiologischen Untersuchungen zu Markergenen, die eine Stabilität von Dysgnathieoperationen signalisieren. Die Poliklinik hat eine Vorreiterrolle in der klinischen Forschung beim Einsatz sog. Knochenverankerung von Apparaturen zu Gaumennahterweiterung bei Schmal kiefer mit Atem- und Mastikationsstörungen. Auch erfolgt die Erforschung von Knochenersatzmaterialien und Membranen für regenerative Zwecke. Neben den Aufgaben in der Lehre besteht ein Schwerpunkt in der Weiterbildung zum Fachzahnarzt für Kieferorthopädie. Durch die ständige Aktualisierung der Weiterbildungsaufgaben ist eine medizinische Versorgung auf höchstem Niveau gesichert.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (15)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Troubleshooting - Problemlösungen in der Kieferorthopädie.

Bauer, L.*

Erschienen 2014 in: ZWP, Seite 28 - 29

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Aktuelle Methoden und Technologien der kieferorthopädischen Frühbehandlung Prävention im Milch- und frühen Wechselgebiss.

Botzenhart, U.* • Seeliger, J.* • Gedrange, T.*

Erschienen 2014 in: ZWR 123, Seite 392 - 404

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Modifikation von Zahnhalsdentin mit einem Diodenlaser zwecks Desensibilisierung.

Botzenhart, U.*

Erschienen 2014 in: Laser Journal 4, Seite 6 - 13*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Füllungstherapie im Milchgebiss - Welche Herausforderungen gibt es?**

Botzenhart, U.* • Tachou, A.

Erschienen 2014 in: Quintessenz Team-Journal 44, Seite 135 - 143*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000**New Perspectives in the Diagnostic of Gingival Recession.**

Dominiak, M. • Gedrange, T.*

Erschienen 2014 in: Adv Clin Exp Med 23, Seite 857 - 863*Korr. Einrichtung:* Dental Surgery Department, Breslau*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.333 · 0.400) = 0.133**Wirtschaftlichkeit der "unsichtbaren" kieferorthopädischen Behandlung.**

Gedrange, T.* • Botzenhart, U.* • Seeliger, J.* • Gredes, T.*

Erschienen 2014 in: Kieferorthopädie 28 (Die Zeitschrift für die Praxis), Seite 335 - 340*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Für das Kiefergelenk gibt es keine Prothese.**

Gedrange, T.*

Erschienen 2014 in: Disy Gesundheit, Seite 25 - 27*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Comparison of surface modified zirconia implants with commercially available zirconium and titanium implants: a histological study in pigs.**

Gredes, T.* • Kubasiewicz-Ross, P. • Gedrange, T.* • Dominiak, M. • Kunert-Keil, C.*

Erschienen 2014 in: Implant Dent 23, Seite 502 - 507*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.110 · 0.800) = 0.888**Differential expression of genes involved in the calcium homeostasis in masticatory muscles of MDX mice.**

Kunert-Keil, C.* • Gredes, T.* • Lucke, S. • Botzenhart, U.* • Dominiak, M. • Gedrange, T.*

Erschienen 2014 in: J Physiol Pharmacol 65, Seite 317 - 324*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.720 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.720 · 0.850) = 2.312**Interrelationship between bone substitution materials and skeletal muscle tissue.**

Kunert-Keil, C.* • Botzenhart, U.* • Gedrange, T.* • Gredes, T.*

Erschienen 2014 in: Ann Anat, Seite 168 - 172

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.075 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.075 \cdot 1.000$) = 2.075

Prevalence of second premolar hypodontia in the Polish cleft lip and palate population.

Mikulewicz, M. • Oginski, T. • Gedrange, T. * • Berniczei-Royko, A. • Prussak, E.

Erschienen 2014 in: Med Sci Monit 20, Seite 355 - 360

Korr. Einrichtung: Department of Orthopedics and Orthodontics, Division of Facial Abnormalities, Medical University Wroclaw

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.216 \cdot 0.100$) = 0.122

The release of metal ions from orthodontic appliances animal tests.

Mikulewicz, M. • Wotowiec, P. • Janeczek, M. • Gedrange, T. * • Chojnacka, K.

Erschienen 2014 in: Angle Orthod 84, Seite 673 - 679

Korr. Einrichtung: Department of Dentofacial Orthopedics and Orthodontics, Division of Facial Abnormalities, Medical University Wroclaw

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.277 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.277 \cdot 0.100$) = 0.128

Mapping chemical elements on the surface of orthodontic appliance by SEM-EDX.

Mikulewicz, M. • Wolowiec, P. • Michalak, I. • Chojnacka, K. • Czopor, W. • Berniczei-Royko, A. • Vegh, A. • Gedrange, T. *

Erschienen 2014 in: Med Sci Monit 20, Seite 860 - 865

Korr. Einrichtung: Department of Dentofacial Orthopedics and Orthodontics, Division of Facial Abnormalities, Medical University Wroclaw

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.216 \cdot 0.300$) = 0.365

Kieferorthopädisch-kieferchirurgische Kombinationstherapie.

Porowski, K. * • Botzenhart, U. * • Gedrange, T. *

Erschienen 2014 in: ZWR 123 (Das Deutsche Zahnärzteblatt), Seite 14 - 19

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Practical application of a method for assessing the progression of gingival recessions in orthodontically treated patients--a pilot study.

Warmuz, J. • Puszkiel, P. • Botzenhart, U. * • Gedrange, T. * • Dominiak, M.

Erschienen 2014 in: Oral Health Dent Manag 13, Seite 772 - 778

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.532 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.532 \cdot 0.200$) = 0.106

Beiträge in Büchern (1)

Zahnspangen für Erwachsene" Lohnt sich das noch?".

Gedrange, T. *

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Lebenskünstler 3 Im besten Alter. Seite 64 - 65

Herausgeber: Kock, G.

Verlag: Konzept / Text, Osnabrück (2014)

Bewertung: 0.1

Habilitationen (1)

PD Dr. rer. nat. Kunert-Keil, C.

Einfluss der Kaumuskulatur auf die kraniofaziale Morphologie von mdx-Mäusen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. T. Gedrange

Dissertationen (2)

Dr. med. Boicev, P.D.

"Untersuchung zum Verhalten des Magnet-Force-Systems in der bildgebenden Diagnostik mittels Magnetresonanztomografie (MRT).
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. T. Gedrange

Dr. med.dent. Meyer, A.C.

In vitro Biokompatibilität von Leinenmembranen - Langzeitstudie an L929-Zellen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. T. Gedrange

Patente (angemeldet) (2)

Mundtemperatursimulator/Mouthtemperatur Simulator.

Kondylis, E. • Gedrange, T.
Angemeldet am: 9.9.2014
Aktenzeichen: A 4084

Diamand loop/Diamandschlaufe.

Kondylis, E. • Gedrange, E.
Angemeldet am: 14.10.2014
Aktenzeichen: A 4110

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen der Poliklinik für Kieferorthopädie

Prof. Dr. med. W. Harzer (Projektleiter)
Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Jahresscheibe: 1.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.01 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	1.18 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.19 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

3D-Bearbeitung von Modellen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktionstechnik/CAD)

Oxyzellulose für regenerative Zwecke

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik)

Nationale Kooperationen

Kiefergelenkserkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johann Wolfgang Goethe Universität Frankfurt am Main (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Muskelumwandlung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Regenerative Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Sofia, Sofia (Bulgarien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: prof. Dr. med. T. Gedrange

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Krakau, Krakau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Szczecin, Szczecin (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Budapest, Budapest (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Parodontologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Kontakt

E-Mail

thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.uniklinikum-dresden.de/par

Telefon

+49 351 458-2712

Lehre

TUT MED	0.01 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	2.13 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.14 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	18.443
Summe der I-Faktoren	0.595
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.595

Aufsätze	11
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	11.2 T€
	nicht begutachtet	114.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	13.1 T€
Gesamtsumme		138.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		74.8 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte sind:

1. klinische, molekulargenetische sowie Grundlagenuntersuchungen zur Wechselwirkung parodontaler und allgemeiner Erkrankungen wie Diabetes Mellitus, chronisch ischämische Herzkrankheiten, Rheumatoid Arthritis und andere.
2. klinisch kontrollierte Untersuchungen zu oralen Antiseptika und regenerativer Parodontitistherapie.
3. epidemiologische Studien bzw. die Mitarbeit an diesen, wie z. B. die Deutsche Mundgesundheitsstudie.

Dabei ist es Anliegen innerhalb aller Schwerpunkte, eine interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den klinischen und Grundlagen-Fächern der Medizin, den Fächern Zahnmedizin und darüber hinaus national und international multizentrisch aufzubauen und zu vertiefen.

Die Schwerpunkte der Lehre umfassen die:

1. Umfassende Kenntnisse zu Ätiologie und Pathogenese parodontaler Erkrankungen
2. Umfassende Kenntnisse zur Prävention parodontaler Erkrankungen sowie dem Zusammenhang von parodontaler und der Gesamtgesundheit.
3. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen, Fähigkeiten und Fertigkeiten in der parodontischen Diagnostik und der konservativen Parodontitistherapie mit dem Ziel des maximalen Zahnerhalts.
4. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen und Fähigkeiten in der differenzialdiagnostischen und differenzialtherapeutischen parodontischen Entscheidungsfindung des Zahnerhalts im Rahmen komplexer zahnärztlicher Behandlung.
5. Umfassende Kenntnisse der biologischen Grundlagen regenerativer und plastisch-ästhetischer Therapie.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Periimplantäre Erkrankungen - Diagnose, nicht chirurgische und chirurgische Therapie - Zwei Fallberichte.

Al Machot, E. * • Konstantinidis, I. • Hoffmann, T. *

Erschienen 2014 in: DZZ, Seite 250 - 261

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Clinical outcomes after treatment of periodontal intrabony defects with nanocrystalline hydroxyapatite (Ostim) or enamel matrix derivatives (Emdogain): a randomized controlled clinical trial.

Al Machot, E. * • Hoffmann, T. * • Lorenz, K. * • Khalili, I. * • Noack, B. *

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 786353

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

SLC23A1 polymorphism rs6596473 in the vitamin C transporter SVCT1 is associated with aggressive periodontitis.

De Jong, T.M. • Jochens, A. • Jockel-Schneider, Y. • Harks, I. • Dommisch, H. • Graetz, C. • Flachsbart, F. • Staufenbiel, I. • Eberhard, J. • Folwaczny, M. • Noack, B. * • Meyle, J. • Eickholz, P. • Gieger, C. • Grallert, H. • Lieb, W. • Franke, A. • Nebel, A. • Schreiber, S. • Doerfer, C. • Jepsen, S. • Bruckmann, C. • Van Der VelDen, U. • Loos, B.G. • Schaefer, A.S.

Erschienen 2014 in: J Clin Periodontol 41, Seite 531 - 540

Korr. Einrichtung: Department of Periodontology and Oral Biochemistry, University of Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.610 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.610 \cdot 0.013) = 0.047$

Genome-wide exploration identifies sex-specific genetic effects of alleles upstream NPY to increase the risk of severe periodontitis in men.

Freitag-Wolf, S. • Dommisch, H. • Graetz, C. • Jockel-Schneider, Y. • Harks, I. • Staufenbiel, I. • Meyle, J. • Eickholz, P. • Noack, B. * • Bruckmann, C. • Gieger, C. • Jepsen, S. • Lieb, W. • Schreiber, S. • König, I.R. • Schaefer, A.S.

Erschienen 2014 in: J Clin Periodontol 41, Seite 1115 - 1121

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Statistik, Universität Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.610 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.610 \cdot 0.021) = 0.077$

A Concept for Clinical Research Triggered by Suggestions from Systematic Reviews About Adjunctive Antibiotics.

Hark, I. • Harmann, D. • Gravemeier, M. • Prior, K. • Koch, R. • Doering, S. • Petersilka, G. • Weniger, T. • Eickholz, P. • Hoffmann, T. * • Kim, T.S. • Kocher, T. • Meyle, J. • Purucker, P. • Schlagenhaut, U. • Ehmke, B.

Erschienen 2014 in: Applied Clinical Research, Clinical Trials & Regulatory Affairs, Seite 43 - 50

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, Universitätsklinikum Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.021) = 0.000$

Full-mouth profile of active MMP-8 in male periodontitis patients.

Kempka, J.P. * • Netuschil, L. • Hoffmann, T. * • Lorenz, K. * • Khalili, I. *

Erschienen 2014 in: Int Poster J Dent Oral Med 4

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = 0.000$

Parodontitis und Schwangerschaft.

Noack, B. *

Erschienen 2014 in: Parodontologie, Seite 417 - 423

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

A large candidate-gene association study suggests genetic variants at IRF5 and PRDM1 to be associated with aggressive periodontitis.

Schaefer, A.S. • Jochens, A. • Dommisch, H. • Graetz, C. • Jockel-Schneider, Y. • Harks, I. • Staufenbiel, I. • Meyle, J. • Eickholz, P. • Folwaczny, M. • Laine, M. • Noack, B.* • Wijmenga, C. • Lieb, W. • Bruckmann, C. • Schreiber, S. • Jepsen, S. • Loos, B.G.

Erschienen 2014 in: J Clin Periodontol 41, Seite 1122 - 1131

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Molekularbiologie, Universität Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.610 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.610 \cdot 0.019$) = 0.068

Clinical factors and self-perceived oral health.

Schützhold, S. • Holtfreter, B. • Schiffner, U. • Hoffmann, T.* • Kocher, T. • Micheelis, W.

Erschienen 2014 in: Eur J Oral Sci 122, Seite 134 - 141

Korr. Einrichtung: Abteilung Parodontologie, Universitätsmedizin Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.729 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.729 \cdot 0.075$) = 0.130

Prediction of periodontal disease: modelling and validation in different general German populations.

Zhan, Y. • Holtfreter, B. • Meisel, P. • Hoffmann, T.* • Micheelis, W. • Dietrich, T. • Kocher, T.

Erschienen 2014 in: J Clin Periodontol 41, Seite 224 - 231

Korr. Einrichtung: Abteilung für Parodontologie, Universitätsmedizin Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.610 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.610 \cdot 0.060$) = 0.217

Analysis of gastrin-releasing peptide gene and gastrin-releasing peptide receptor gene in patients with agoraphobia.

Zimmermann, K. • Görgens, H. • Bräuer, D. • Einsle, F. • Noack, B.* • Von Kannen, S. • Grossmann, M. • Hoyer, J. • Strobel, A. • Köllner, V. • Weidner, K. • Ziegler, A. • Hemmelmann, C. • Schackert, H.K.

Erschienen 2014 in: Psychiatr Genet 24, Seite 232 - 233

Korr. Einrichtung: Insitut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.274 \cdot 0.025$) = 0.057

Dissertationen (1)

Petig, C.

Untersuchungen zur Assoziation zwischen Parodontitis, Diabetes mellitus und Paraoxonase 1.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. B. Noack

Drittmittel

Verbundprojekt "Immuno-Filtrations-System zur POC-Analytik - IFSA", Teilvorhaben: Validierung eines POC-Analysesystems zur Bestimmung von MMP8/MMP13

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 132.0 T€

Jahresscheibe: 9.8 T€

Adjunctive antimicrobial therapy of Parodontitis: Long-term effects on disease progression and oral microbiological colonization

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2008 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über Westfälische Wilhelms-Universität Münster

Gesamtbetrag: 54.2 T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.01 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	2.13 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.14 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Antimikrobielle Implantatoberflächen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Werkstoffwissenschaften)

Nationale Kooperationen

Assoziation von Parodontitis und Allgemeinerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herzzentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Noack (Barbara.Noack@uniklinikum-dresden.de)

Deutsche Mundgesundheitsstudie V

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut der Deutschen Zahnärzte (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Genetisches Parodontitisrisiko

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Molekularbiologie, Universität Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Noack (Barbara.Noack@uniklinikum-dresden.de)

Mundhygienefertigkeiten zahnärztlichen Personals

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Psychologie, Universität Gießen (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Orale Antiseptika

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung Parodontologie, Universitätsklinikum Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Lorenz (Katrin.Lorenz@uniklinikum-dresden.de)

Papillon Lefèvre Syndrom - Diagnostik und Therapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZZMK (Carolinum), Poliklinik für Parodontologie, Universität Frankfurt am Main (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Noack (Barbara.Noack@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Parodontitisbiomarker

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Dentistry, University Helsinki, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Lorenz (Katrin.Lorenz@uniklinikum-dresden.de)

Parodontitisbiomarker

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dipartimento di Chirurgica e Medicina Translazionale, Università Milano-Bicocca, Milano-Bicocca (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Lorenz (Katrin.Lorenz@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Kontakt

E-Mail

zahnprothetik@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/medprothetik/>

Telefon

+49351458-2706

Lehre

TUT MED	0.01 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	3.05 %
PH	0.00 %
Gesamt	3.06 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	30.191
Summe der I-Faktoren	8.529
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	9.529
Aufsätze	16
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	15.2 T€
	nicht begutachtet	8.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		23.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		19.5 T€

Leitbild

Unsere Stärke ist unsere internationale Ausrichtung. Wir streben eine auf wenige Themen fokussierte unabhängige Forschung an. Unsere Kernkompetenz liegt dabei auf klinischen Therapiestudien, Versorgungsforschung/Public Health und biomaterialkundlicher Forschung. In der Lehre engagieren wir uns für eine moderne wissenschaftliche interdisziplinäre Ausbildung unter besonderer Berücksichtigung evidenzbasierter, präventiver und patientenzentrierter Therapieansätze.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (16)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Periimplantäre Erkrankungen Diagnose, nicht chirurgische und chirurgische Therapie Zwei Fallberichte.

Al-Machot, E. • Konstantinidis, I. * • Hoffmann, T.

Erschienen 2014 in: Dtsch Zahnärztl Z 69, Seite 250 - 261

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

The survival of indirect composite resin onlays for the restoration of root filled teeth: a retrospective medium-term study.

Chrepa, V. • Konstantinidis, I. * • Kotsakis, G.A. • Mitsias, M.E.

Erschienen 2014 in: Int Endod J 47, Seite 967 - 973

Korr. Einrichtung: Advanced Education Program in Endodontics, UTHSCSA, San Antonio, TX, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.273 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.273 \cdot 0.150) = 0.341$

Biologische Komplikationen an unterschiedlichen Verankerungselementen von abnehmbarem Zahnersatz.

Jacoby, S.T. • Rädcl, M. * • Böning, K.W. *

Erschienen 2014 in: Dtsch Zahnärztl Z 69, Seite 277 - 284

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Zahnärztliche Händehygiene.

Jatzwauk, L. • Neumann, K. • Reitemeier, B. *

Erschienen 2014 in: ZM 104, Seite 26 - 31

Korr. Einrichtung: Krankenhaushygiene

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Systematic review and meta-analysis of the effect of various laser wavelengths in the treatment of peri-implantitis.

Kotsakis, G.A. • Konstantinidis, I.* • Karoussis, I.K. • Ma, X. • Chu, H.

Erschienen 2014 in: J Periodontol 85, Seite 1203 - 1213

Korr. Einrichtung: Division of Periodontology, University of Minnesota, Minneapolis, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.565 \cdot 0.100) = 0.256$

Experimental study on the behavior of primary human osteoblasts on laser-cused pure titanium surfaces.

Markwardt, J. • Friedrichs, J. • Werner, C. • Davids, A. • Weise, H. • Lesche, R. • Weber, A.* • Range, U. • Meißner, H.* • Lauer, G. • Reitemeier, B.*

Erschienen 2014 in: J Biomed Mater Res A 102, Seite 1422 - 1430

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.367 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.841 \cdot 0.367) = 1.042$

One vs. two piece customized implants to reconstruct mandibular continuity defects: a preliminary study in pig cadavers.

Markwardt, J. • Weber, T. • Modler, N. • Sembdner, P. • Lesche, R. • Schulz, M.C. • Reitemeier, B.*

Erschienen 2014 in: J Craniomaxillofac Surg 42, Seite 790 - 795

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.597 \cdot 0.300) = 0.779$

Experimental findings on customized mandibular implants in Göttingen minipigs - a pilot study.

Markwardt, J. • Sembdner, P. • Lesche, R. • Jung, R. • Spekl, K. • Mai, R. • Schulz, M.C. • Reitemeier, B.*

Erschienen 2014 in: Int J Surg 12, Seite 60 - 66

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.650 \cdot 0.300) = 0.495$

Single dental implant retained mandibular complete dentures--influence of the loading protocol: study protocol for a randomized controlled trial.

Passia, N. • Brezavek, M. • Fritzer, E. • Kappel, S. • Kern, T. • Luthardt, R.G. • Frfr Von Maltzahn, N. • Mundt, T. • Rädcl, M.* • Von Stein-Lausnitz, A. • Kern, M.

Erschienen 2014 in: Trials 15, Seite 186

Korr. Einrichtung: Department of Prosthodontics, Propaedeutics and Dental Materials, Christian-Albrechts University of Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.944 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.944 \cdot 0.033) = 0.065$

The randomized shortened dental arch study: temporomandibular disorder pain.

Reissmann, D.R. • Heydecke, G. • Schierz, O. • Marré, B.* • Wolfart, S. • Strub, J.R. • Stark, H. • Pospiech, P.* • Mundt, T. • Hannak, W. • Hartmann, S. • Wöstmann, B. • Luthardt, R.G. • Böning, K.W.* • Kern, M. • Walter, M.H.*

Erschienen 2014 in: Clin Oral Investig 18, Seite 2159 - 2169

Korr. Einrichtung: Department of Prosthetic Dentistry, Center for Dental and Oral Medicine, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.285 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.364 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.285 \cdot 0.364$) = 0.832

Performance of fast-setting impression materials in the reproduction of subgingival tooth surfaces without soft tissue retraction.

Rudolph, H. • Röhl, A. • Walter, M.H.* • Luthardt, R.G. • Quaas, S.

Erschienen 2013 in: Int J Prosthodont 27, Seite 366 - 375

Korr. Einrichtung: Department of Prosthetic Dentistry, Center of Dentistry, Ulm University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.185 \cdot 0.100$) = 0.118

Clinical performance of cantilevered fixed dental prostheses abutments in the shortened dental arch.

Sasse, M. • Kern, M. • Marré, B.* • Walter, M.H.*

Erschienen 2014 in: J Dent 42, Seite 373 - 376

Korr. Einrichtung: Department of Prosthetic Dentistry, Christian-Albrechts University of Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.840 \cdot 0.450$) = 1.278

Management of shortened dental arches and periodontal health: 5-year results of a randomised trial.

Walter, M.H.* • Marré, B.* • Vach, K. • Strub, J. • Mundt, T. • Stark, H. • Pospiech, P. • Wöstmann, B. • Heydecke, G. • Kern, M. • Hartmann, S. • Luthardt, R. • Huppertz, J. • Wolfart, S. • Hannak, W.

Erschienen 2014 in: J Oral Rehabil 41, Seite 515 - 522

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.423 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.934 \cdot 0.423$) = 0.818

The use of light-cured resin as an alternative method of occlusal splints manufacturing.

Wieckiewicz, M. • Boening, K.W.* • Richter, G.* • Wieckiewicz, W.

Erschienen 2014 in: Clin Exp Med 23, Seite 977 - 985

Korr. Einrichtung: Division of Dental Materials, Faculty of Dentistry, Wrocław, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.824 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.824 \cdot 0.300$) = 0.847

Physical properties of polyamide-12 versus PMMA denture base material.

Wieckiewicz, M. • Opitz, V.* • Richter, G.* • Boening, K.W.*

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 150298

Korr. Einrichtung: Division of Dental Materials, Faculty of Dentistry, Wrocław Medical University, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.706 \cdot 0.600$) = 1.624

Tonotopic morphometry of the lamina reticularis of the guinea pig cochlea with associated microstructures and related mechanical implications.

Yarin, Y.M. • Lukashkin, A.N. • Poznyakovskiy, A.A. • Meissner, H.*^[30%] • Fleischer, M. • Baumgart, J. • Richter, C. • Kuhlisch, E. • Zahnert, T.

Erschienen 2014 in: J Assoc Res Otolaryngol 15, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Clinic of Otorhinolaryngology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.547 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.547 \cdot 0.013$) = 0.033

Bücher (1)

Schriftenreihe zur Gesundheitsanalyse, Band 25 - BARMER GEK Zahnreport 2014 - Schwerpunkt Wurzelbehandlungen.

Rädel, M.* • Hartmann, A. • Bohm, S. • Walter, M.H.*

Erschienen 2014 bei: Asgard Verlagsservice, Siegburg
Buchreihe: Gesundheitsanalyse 25
Art des Buches: Monographie
Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (3)

Dr. med. dent. Makarouna, M.

Studie zur Eignung keramischer Aufbauten in der Implantatprothetik (Study on the suitability of ceramic implant abutments).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.H. Walter

Dr. med. dent. Mikeli, A.

Verblendkeramikfrakturen bei festsitzendem implantatgetragenen Zahnersatz. Eine retrospektive klinische Studie. Porcelain fractures in implant borne and single crowns. A retrospective clinical study.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.H. Walter

Dr. med. dent. Zacher, A.L.S.

Repräsentative Umfrage zur Bewertung dentaler CAD/CAM-Verfahren unter Zahnärzten und Zahn Technikern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.H. Walter

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zahnmedizin up2date.

Herausgeber B. Reitemeier (Mitherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Thieme, Stuttgart

Drittmittel

Anteil ZÄP: Entwicklung passgenauer silikonbasierter Kompressionssysteme

Prof. Dr. med. dent. M. Walter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 8.2 T€

Stoma-Button

Prof. Dr. med. Bernd Reitemeier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer:

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

BARMER GEK Zahnreport 2014

Prof. Dr. med. dent. M. Walter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2013 bis 31.8.2014

Förderer: BARMER GEK, Berlin
Gesamtbetrag: 12.7 T€
Jahresscheibe: 6.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.01 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	3.05 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.06 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Chitosan/Gelatin Micro-Nanofiber 3-D Composite Scaffolds for Regenerative Medicine

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik)

Einfluss von Werkzeuggestaltung und Verfahrensparameter auf Bohrspangeometrie und Knochenregeneration in der zahnärztlichen Implantologie

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Formgebende Fertigungstechnik)

Nationale Kooperationen

Data Safety and Monitoring Committee des Forschungsverbundes Community Medicine.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst Moritz Arndt Universität (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer natürlichen Implantatverankerung ein innovatives Konzept zur Regeneration oraler Strukturen (gemeinsamer Projektantrag, SMWK-Ausschreibung)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer IFAM (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. H. Meißner (Heike.meissner@uniklinikum-dresden.de)

Forschungskooperation im Rahmen der Studie zu monolithischen Zirkondioxidrestorationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DeguDent GmbH (Hanau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Forschungskoooperation im Rahmen des BARMER GEK Zahnreports

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AGENON GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Forschungskoooperation im Rahmen des BARMER GEK Zahnreports

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BARMER-GEK (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Funktionsoptimierte Strukturen von individuellen Implantaten zur Behandlung von Knochendefekten mit Kontinuitätstrennung des Unterkiefers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hofmann & Engel Produktentwicklung GmbH (Boxdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. B. Reitemeier

Individuelle Unterkiefer-Implantate.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fa. Hofmann & Engel Produktentwicklung GmbH (Boxdorf bei Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. B. Reitemeier (Bernd.Reitemeier@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Freiburg, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Kiel, Klinik für Zahnärztliche Prothetik (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Münster, Institut für Medizinische Informatik und Biomathematik (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mainz, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité Berlin, Abt. f. Restaurative Zahnmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Gießen, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Jena, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Homburg, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (Homburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Greifswald, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Witten-Herdecke (Witten)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bonn, Abt. f. Zahnärztliche Propädeutik (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität München, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Preparation of chitin-silica composites by in vitro silicification of two-dimensional lanthella basta demospone chitinous scaffolds under modified Stöber conditions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bergakademie Freiberg (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. H. Meißner (Heike.meissner@uniklinikum-dresden.de), Dr.-Ing. G. Richter

Silicon-Wundauflagen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kunststoff- und Elasttechnik GmbH Liegau-Augustusbad (Liegau-Augustusbad)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. H. Meißner (Heike.meissner@uniklinikum-dresden.de)

Silikonwundauflagen, Narbenkompressionsmittel

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KET Kunststoff- und Elasttechnik GmbH (Liegau-Augustusbad)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. medic. H. Meißner (Heike.Meissner@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@universitätsklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@universitätsklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Greifswald (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@universitätsklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@universitätsklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Aachen (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Studentenaustausch, Forschung, Krankenversorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Alberta, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter

Verbund lichthärtender Kunststoffe für die Herstellung okklusaler Schienen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stomatologiczne Centrum Transferu Technologii Sp. z o.o., Breslau (Polen)

Vertragsbasis: Hospitationsvertrag

Finanzierung: Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Klaus Böning (Klaus.Boening@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Zahnerhaltung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Kontakt

E-Mail

christian.hannig@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/zer>

Telefon

+49351458-2713

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	2.60 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.60 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	5.648
Summe der I-Faktoren	3.225
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	3.725
Aufsätze	11
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	70.2 T€
	nicht begutachtet	35.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		105.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		88.0 T€

Leitbild

Ziel der Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde ist es, den Patienten von der Kindheit bis ins hohe Lebensalter die eigenen Zähne zu erhalten. Daher stehen Diagnostik, Prävention und Therapie der Karies und ihrer Folgen im Vordergrund unseres Tätigkeitsprofils. Dazu zählen auch moderne Füllungstechnologie und Wurzelkanalbehandlungen.

In der Lehre vermitteln wir den Studierenden der Zahnmedizin in Theorie und Praxis die Grundlagen der Zahnerhaltung. Einen besonderen Stellenwert haben dabei die klinischen Kurse sowie die präklinische Ausbildung am Phantom.

Ein zentraler Forschungsschwerpunkt sind Bioadhäsionsprozesse in der Mundhöhle. Ziel ist es, die Mechanismen insbesondere der initialen oralen Biofilmbildung besser zu verstehen, um neue Strategien und Konzepte für das Biofilmmangement an der Zahnoberfläche zu entwickeln. Neben der Grundlagenforschung werden sowohl Naturstoffe und ihre Derivate als auch Nanomaterialien evaluiert. Diese Vorhaben werden in enger Zusammenarbeit mit Naturwissenschaftlern umgesetzt. Darüber hinaus werden experimentelle und klinische Forschungsprojekte zu allen Bereichen der Zahnerhaltung realisiert, unter anderem Prävention, Füllungstherapie, Adhäsivtechnik und Wurzelkanalbehandlung.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Does human saliva decrease the antimicrobial activity of chlorhexidine against oral bacteria?

Abouassi, T. • Hannig, C.* • Mahncke, K. • Karygianni, L. • Wolkewitz, M. • Hellwig, E. • Al-Ahmad, A.

Erschienen 2014 in: BMC Res Notes 7, Seite 711 - 716

Korr. Einrichtung: Klinik für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

Bakterielle Adhäsion in der Mundhöhle - kann sie verhindert werden?

Grychtol, S.* • Hannig, C.*

Erschienen 2014 in: Quintessenz Team-Journal 44, Seite 151 - 160

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Effect of CPP/ACP on initial bioadhesion to enamel and dentin in situ.

Grychtol, S.* • Basche, S.* • Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2014 in: ScientificWorldJournal 2014, Seite 512682 - 512690

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.219 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.219 \cdot 0.850) = 1.036$

Möglichkeiten und Grenzen der Schmelzregeneration - eine aktuelle Übersicht.

Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2014 in: DZZ 69, Seite 131 - 142

Korr. Einrichtung: Klinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und präventive Zahnheilkunde, Universitätsklinikum des Saarlandes

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Editorial.

Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2014 in: DZZ 69, Seite 121

Korr. Einrichtung: Klinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und präventive Zahnheilkunde, Universitätsklinikum des Saarlandes

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Changes in Candida spp., mutans streptococci and lactobacilli following treatment of early childhood caries: a 1-year follow-up.

Klinke, T.* • Urban, M. • Lück, C. • Hannig, C.* • Kuhn, M. • Krämer, N.

Erschienen 2014 in: Caries Res 48, Seite 24 - 31

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.5 \cdot 0.475) = 1.188$

Dentin-like tissue formation and biomineralization by multicellular human pulp cell spheres in vitro.

Neunzehn, J. • Weber, M.T.* • Wittenburg, G. • Lauer, G. • Hannig, C.* • Wiesmann, H.P.

Erschienen 2014 in: Head Face Med 10, Seite 25 - 36

Korr. Einrichtung: Institut für Materialwissenschaft, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.867 \cdot 0.150) = 0.130$

Three-year prospective clinical performance of a one-step self-etch adhesive and a nanofiller hybrid resin composite in Class V lesions.

Preussker, S.* • Pöschmann, M.* • Kensche, A.* • Natusch, I. • Koch, R. • Klimm, W. • Hannig, C.*

Erschienen 2014 in: Am J Dent 27, Seite 73 - 78

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.062 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.062 \cdot 0.820) = 0.871$

Kariesprophylaxe - aktueller Stand und zukünftige Herausforderungen.

Rupf, S. • Hannig, C.* • Hannig, M.

Erschienen 2014 in: DZZ 69, Seite 594 - 606

Korr. Einrichtung: Klinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und präventive Zahnheilkunde, Universität des Saarlandes

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Langzeitergebnisse zur Mundgesundheit bei Kindern mit frühkindlicher Karies nach Sanierung in Intubationsnarkose.

Stollberg, U. • Buske, G.* • Viergutz, G.* • Hannig, C.*

Erschienen 2014 in: Oralprophylaxe & Kinderzahnheilkund 36, Seite 68 - 77

Korr. Einrichtung: Zahnarztpraxis Loewen, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Der orale Biofilm - neue Perspektiven zu einem alten Thema?

Wolff, D. • Kensch, A.* • Rupf, S. • Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2014 in: DZZ 69, Seite 658 - 673

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltungskunde, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

The Pellicle and Erosion.

Hannig, M. • Hannig, C.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und präventive Zahnheilkunde, Universitätsklinikum des Saarlandes

In: Erosive Tooth Wear From Diagnosis to Therapy. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 206 - 214

Buchreihe: Erosive Tooth Wear From Diagnosis to Therapy (20)

Herausgeber: Lussi, A • Ganss, C

Verlag: Karger, Basel (2014)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (3)

Kensch, A.

Die Bedeutung von Lipiden (Speiseölen) für die präventive Modulation initialer Bioadhäsionsprozesse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Hannig

Kirsch, J.

Einfluss lipidhaltiger Spüllösungen auf die initiale bakterielle Kolonisation der In-situ-Pellikel.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Hannig

Stollberg, U.

Langzeitergebnisse zur Mundgesundheit bei Kindern mit frühkindlicher Karies nach Sanierung in Intubationsnarkose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Hannig

Preise (2)

Dr. A Kensch

Name: Carus-Preis

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e. V.

Anlass: Förderpreis für hervorragende Promotion

Dr. A Kensch

Name: DGZ-Jahresbestpreis (1. Platz)

Verliehen von: DGZ

Anlass: Jahrestagung der DGZ

Drittmittel

Initiale Biofilmbildung bei kariesaktiven und kariesinaktiven Individuen

Prof. Dr. med. C. Hannig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2012 bis 30.06.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 57.3 T€

Wirkung von Wurzelkanalflüssigkeiten, intrakanalären Dressings und Füllmaterialien auf das Wachstum von Zahnpulpazellen

Prof. Dr. med. dent. C. Hannig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2013 bis 31.8.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 12.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	2.60 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.60 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Modulation intraoraler Bioadhäsionsprozesse

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)

Nationale Kooperationen

Enzymaktivitäten im Speichel von Personen mit einer Essstörung (Bulimie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Intraorale Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Albert-Ludwigs-Universität, Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Intraorale Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität des Saarlandes, Klinik f. Zahnerhaltung, Parodontologie u. Präventive Zahnheilkunde (Homburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Lipide im initialen oralen Biofilm

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leuphana Universität (Lüneburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Modulation intraoraler Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V., Max-Bergmann-Zentrum für Polymerforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Enzymaktivitäten im Speichel von Personen mit einer Essstörung (Bulimie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Adam-Mickiewicz-Universität, Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Pöschmann (maria.poeschmann@uniklinikum-dresden.de)

Institute und weitere
Einrichtungen des
Universitätsklinikums

Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Laniado

Kontakt

E-Mail

Michael.Laniado@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medrad>

Telefon

+49351458-2259

Lehre

TUT MED	0.19 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.38 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.60 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	84.616
Summe der I-Faktoren	6.626
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	6.626
Aufsätze	28
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	17.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	159.7 T€
Gesamtsumme		177.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		88.7 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (28)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Thoracal flat back is a risk factor for lumbar disc degeneration after scoliosis surgery.

Bernstein, P. • Hentschel, S. • Platzek, I.* • Hühne, S. • Etrich, U. • Hartmann, A.

Erschienen 2014 in: Spine J 14, Seite 925 - 932

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.800 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.800 · 0.075) = 0.210

Acute diverticulitis is positive in ¹¹C-acetate PET/CT.

Blum, S.* • Pennach, S. • Brogssitter, C. • Abolmaali, N.* • Zöphel, K.

Erschienen 2014 in: Nuklearmedizin 53, Seite N33 - N34

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.671 · 0.500) = 0.167

Haemoptysis due to pulmonary venous stenosis.

Braun, S. • Platzek, I.* • Zöphel, K. • Weise, M. • Kolditz, M. • Halank, M. • Hoeffken, G.

Erschienen 2014 in: Eur Respir Rev 23, Seite 170 - 179

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.060) = 0.000

⁶⁸Ga DOTATATE uptake in vertebral hemangioma.

Brogssitter, C. • Hofmockel, T.* • Kotzerke, J.

Erschienen 2014 in: Clin Nucl Med 39, Seite 462 - 463

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.857 · 0.300) = 0.171

Comparative study of elbow disorders in young high-performance gymnasts.

Dexel, J. • Marschner, K. • Beck, H. • Platzek, I.* • Wasnik, S. • Schuler, M. • Abolmaali, N.* • Kasten, P.

Erschienen 2014 in: Int J Sports Med 35, Seite 960 - 965

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.374 · 0.100) = 0.237

Severe forms of Baraitser-Winter syndrome are caused by ACTB mutations rather than ACTG1 mutations.

Di Donato, N. • Rumpf, A. • Koenig, R. • Der Kaloustian, V.M. • Halal, F. • Sonntag, K. • Krause, C. • Hackmann, K. • Hahn, G.* • Schrock, E. • Verloes, A.

Erschienen 2014 in: Eur J Hum Genet 22, Seite 179 - 183

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.225 \cdot 0.033$) = 0.141

Interstitial deletion 1p36.32 in two brothers with a distinct phenotype - Overgrowth, macrocephaly and nearly normal intellectual function.

Di Donato, N. • Klink, B. • Hahn, G. * • Schrock, E. • Hackmann, K.

Erschienen 2014 in: Eur J Med 57, Seite 494 - 497

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.486 \cdot 0.100$) = 0.149

CT-morphologische Evaluation neoadjuvanter Chemotherapie.

Folprecht, G. • Weitz, J. • Hoffmann, R.-T. *

Erschienen 2014 in: Chirurg 85, Seite 31 - 36

Korr. Einrichtung: Universitätskrebzentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.516 \cdot 0.300$) = 0.155

Quantitative evaluation of enhancement patterns in focal solid liver lesions with Gd-EOB-DTPA-enhanced MRI.

Haimerl, M. • Wächter, M. • Zeman, F. • Verlob, N. • Platzek, I. * • Schreyer, A.G. • Stroszczyński, C. • Wiggermann, P.

Erschienen 2014 in: PLoS ONE 9, Seite e100315

Korr. Einrichtung: Klinik für Radiologie, Universitätsklinikum Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.050$) = 0.177

Antithrombotische Therapie nach peripheren arteriellen Gefäßeingriffen.

Halbritter, K. • Bötticher, G. • Hoffmann, R.-T. * • Weiss, N.

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 680 - 683

Korr. Einrichtung: Universitätsgefäßzentrum u. Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.550 \cdot 0.150$) = 0.016

Thermoablative Therapie des hepatozellulären Karzinoms.

Hofmockel, T. * • Plodeck, V. * • Laniado, M. * • Hoffmann, R.-T. *

Erschienen 2014 in: Radiologe 54, Seite 679 - 684

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.414 \cdot 1.000$) = 0.414

Differenzialdiagnosen von Hirntumoren um den 4. Ventrikel.

Juratli, T.A. • Daubner, D. • Engelland, K. • Von Kummer, R. • Hahn, G. * • Schackert, G. • Pinzer, T.

Erschienen 2014 in: Röfo 186, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.961 \cdot 0.060$) = 0.118

Randomized, controlled trial of ultrasound-assisted catheter-directed thrombolysis for acute intermediate-risk pulmonary embolism.

Kucher, N. • Boekstegers, P. • Müller, O.J. • Kupatt, C. • Bayer-Westendorf, J. • Blessing, E. • Greif, M. • Lange, P. • Hoffmann, R.-T. * • Werth, S. • Barmeyer, A. • Härtel, D. • Grünwald, H. • Empen, K. • Baumgartner, I.

Erschienen 2014 in: Circulation 129, Seite 479 - 486

Korr. Einrichtung: Swiss Cardiovascular Center, University Hospital Bern, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.948 \cdot 0.023) = 0.345$

Claus Claussen - ein Wegbereiter der modernen Radiologie.

Laniado, M.*

Erschienen 2014 in: Röfo 186, Seite 335 - 336

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.961 \cdot 1.000) = 0.392$

Radioembolization with Yttrium-90 microspheres (SIRT) in pancreatic cancer patients with liver metastases: efficacy, safety and prognostic factors.

Michl, M. • Haug, A.R. • Jakobs, T.F. • Paprottka, P.* • Hoffmann, R.-T. • Bartenstein, P. • Boeck, S. • Haas, M. • Laubender, R.P. • Heinemann, V.

Erschienen 2014 in: Oncology 86, Seite 24 - 32

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie und Onkologie, Universitätsklinikum München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.613 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.613 \cdot 0.038) = 0.098$

Quantitative analysis of regional lung ventilation and perfusion PET with ⁶⁸Ga-labelled tracers.

Oehme, L. • Zöphel, K. • Golgor, E.* • Andreeff, M. • Wunderlich, G. • Brogssitter, C. • De Abreu, M.G. • Kotzerke, J.

Erschienen 2014 in: Nucl Med Commun 35, Seite 501 - 520

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.371 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.371 \cdot 0.050) = 0.069$

Infantile myofibromatosis as an unusual cause for unilateral atelectasis in an infant.

Okuda, K.V. • Suttorp, M. • Vogelberg, C. • Gitze, G. • Pablik, J. • Hahn, G.*

Erschienen 2014 in: Pediatr Blood Cancer 61, Seite 1158 - 1159

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.562 \cdot 0.300) = 0.154$

Carotid artery stenosis: Comparison of 3D time-of-flight MR angiography and contrast-enhanced MR angiography at 3T.

Platzek, I.* • Sieron, D. • Wiggermann, P. • Laniado, M.*

Erschienen 2014 in: Radiol Res Prac ID 508715, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

FDG PET/MR for the assessment of lymph node involvement in lymphoma: initial results and role of diffusion-weighted MR.

Platzek, I.* • Beuthien-Baumann, B. • Odermann, R. • Maus, J. • Schramm, G. • Kitzler, H.H. • Laniado, M.* • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Acad Radiol 21, Seite 1314 - 1319

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.077 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.077 \cdot 0.443) = 0.920$

FDG PET/MR for lymph node staging in head and neck cancer.

Platzek, I. * • Beuthien-Baumann, B. • Schneider, M. • Gudziol, V. • Kitzler, H.H. • Maus, J. • Schramm, G. • Popp, M. • Laniado, M. * • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Eur J Radiol 83, Seite 1163 - 1168

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.160 \cdot 0.433) = 0.936$

Magnetic resonance imaging in acute mastoiditis.

Platzek, I. * • Kitzler, H.H. • Gudziol, V. • Laniado, M. * • Hahn, G. *

Erschienen 2014 in: Acta Radiol Short Rep 3, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

Mandibular tori as an incidental finding in MRI.

Platzek, I. * • Schubert, M. • Sieron, D. • Laniado, M. *

Erschienen 2014 in: Acta Radiol Short Rep 3, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Evaluation and automatic correction of metal-implant-induced artifacts in MR-based attenuation correction in whole-body PET/MR imaging.

Schramm, G. • Maus, J. • Hofheinz, F. • Petr, J. • Lougovski, A. • Beuthien-Baumann, B. • Platzek, I. * • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Phys Med Biol 59, Seite 2712 - 2726

Korr. Einrichtung: Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.922 \cdot 0.050) = 0.146$

Acute coronary syndrome and single coronary artery ostium.

Speiser, U. • Ende, G. • Quick, S. • Waessnig, N.K. • Wiedemann, S. • Platzek, I. * • Strasser, R.H. • Guenther, M.

Erschienen 2014 in: Kardiol Pol 72, Seite 467

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.519 \cdot 0.050) = 0.005$

Technical and clinical outcome of percutaneous CT fluoroscopy-guided screw placement in unstable injuries of the posterior pelvic ring.

Strobl, F.F. • Haeussler, S.M. • Paprottka, P.M. • Hoffmann, R.-T. * • Pieske, O. • Reiser, M.F. • Trumm, O.G.

Erschienen 2014 in: Skeletal Radiol 43, Seite 1093 - 1100

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Radiologie, Klinikum rechts der Isar, TU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.743 \cdot 0.060) = 0.105$

CT fluoroscopy-guided percutaneous fiducial marker placement for cyberknife stereotactic radiosurgery: technical results and complications in 222 consecutive procedures.

Trumm, C.G. • Häußler, S.M. • Muacevic, A. • Stahl, R. • Stintzing, S. • Paprottka, P.M. • Strobl, F. • Jakobs, T.F. • Reiser, M.F. • Hoffmann, R.-T. *

Erschienen 2014 in: J Vasc Interv Radiol 25, Seite 760 - 768

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Radiology, Ludwig-Maximilians-University Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.149 \cdot 0.300) = 0.645$

A multicenter phase 1 study of EMD 525797 (DI17E6), a novel humanized monoclonal antibody targeting α_V integrins, in progressive castration-resistant prostate cancer with bone metastases after chemotherapy.

Wirth, M. • Heidenreich, A. • Gschwend, J.E. • Gil, T. • Zastrow, S. • Laniado, M.* • Gerloff, J. • Zühlsdorf, M. • Mordenti, G. • Uhl, W. • Lannert, H.

Erschienen 2014 in: Eur Urol 65, Seite 897 - 904

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.033) = 0.416$

Like a dented bumper: a heart impressed by a giant left atrial appendage in 22-year-old patient.

Youssef, A.A. • Wilbring, M. • Laniado, M.* • Kappers, U.

Erschienen 2014 in: Eur Heart J 35, Seite 2057

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 14.723 \cdot 0.150) = 0.442$

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Der Radiologe.

Zeitschrift für diagnostische und interventionelle Radiologie, Radioonkologie, Nuklearmedizin. Organ des Berufsverbandes der Deutschen Radiologen e.V. (BDR)

Herausgeber M. Laniado (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Springer, Berlin

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.19 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.38 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.60 %

Abteilung Neuroradiologie

Leitung

Leiter

Frau Prof. Dr. med. J. Linn

Kontakt

E-Mail

jennifer.linn@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medneurorad/>

Telefon

+493514582660

Lehre

TUT MED	0.14 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.02 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.21 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	175.323
Summe der I-Faktoren	12.217
Summe der B-Faktoren	2.250
Summe der I- und B-Faktoren	14.467

Aufsätze	33
Bücher	0
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	143.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	93.1 T€
Gesamtsumme		236.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		118.2 T€

Leitbild

Die Vision der Abteilung Neuroradiologie ist die Etablierung eines national und international führenden Instituts in Krankenversorgung, Forschung und Lehre innerhalb der Neuromedizin und orientiert sich damit am Leitbild des Universitätsklinikums Dresden. Die strategische Umsetzung dieser anspruchsvollen Vision stellt dabei eine mittel- bis langfristige Aufgabe dar. Ein erster Meilenstein war der Aufbau einer diagnostisch und interventionell aktiven Abteilung mit Ausbildung eines Teams neuroradiologischer Spezialisten, um das Vertrauen in die Fachkompetenz innerhalb des Klinikums und in der Region zu erwerben.

Die nächsten Schritte sind:

- die Implementierung und kontinuierliche Weiterentwicklung eines Qualitätsmanagementsystems für die Abteilung und innerhalb des DUSC,
- regelmäßiges Benchmarking mit Bewertung der Interventionsergebnisse
- Netzwerkbildung innerhalb der Gesundheitsregion Ostsachsen mit Ausbildung eines radiologischen Kompetenznetzes (RadioConsilOstsachsen).

Die Abteilung NRA versteht sich als Dienstleister und interdisziplinäre Klammer der "Neurofächer" Neurologie, Neurochirurgie und Psychiatrie, hat jedoch auch für die Kopffächer HNO und Augen, Kinderklinik, Innere Medizin, Unfallchirurgie und Orthopädie immense Bedeutung bei Diagnostik und Therapie von Krankheiten von Gehirn und Rückenmark. Mit der Gründung des DUSC, deren Direktion der Leiter der Abteilung innehat, geht die Neuroradiologie in der Versorgung der Schlaganfallpatienten sogar noch einen Schritt weiter. Das aktuelle diagnostische Spektrum umfasst Untersuchungen des zentralen und peripheren Nervensystems, konventionelles Röntgen, Myelographien und Zisternographien, Computertomographie mit CT-Angiographie, und CT-Perfusion; MRT mit struktureller Bildgebung, MR-Angiographie, f-MRT, MR-Spektroskopie sowie Digitaler Subtraktionsangiographie. Weitere Schwerpunkte sind minimal invasive Interventionen und Lysetherapie beim akuten Hirninfarkt, Tumorembolisationen, intra- und extrakranielle Dilatationen und PTSA sowie die Behandlung duraler AV-Fisteln.

Darüber hinaus ist die Abteilung Neuroradiologie als universitäre, der Forschung verpflichtete Einrichtung mit hohem Patientendurchsatz, an zahlreichen Studien sowie an der Ausbildung (Vorlesungen, Seminare, ERASMUS-Kurse, Hospitation von Fachkollegen) beteiligt.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (33)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Modification of staging and treatment of head and neck cancer by FDG-PET/CT prior to radiotherapy.

Abramyuk, A. * • Appold, S. • Zöphel, K. • Baumann, M. • Abolmaali, N.

Erschienen 2013 in: Strahlenther Onkol 189, Seite 197 - 201

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Multimodal Computed Tomography Based Definition of Cerebral Imaging Profiles for Acute Stroke Reperfusion Therapy (CT-DEFINE): Results of a Prospective Observational Study.

Barlinn, K. • Seibt, J. • Engelland, K. * • Gerber, J. * • Puetz, V. • Kepplinger, J. • Wunderlich, O. * • Pallesen, L.P. • Bodechtel, U. • Koch, R. • Von Kummer, R. * • Dzialowski, I.

Erschienen 2014 in: Clin Neuroradiol, Seite 320 - 28

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Herzzentrum University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.615 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.615 \cdot 0.120$) = 0.194

Evolution of Practice During the Interventional Management of Stroke III Trial and Implications for Ongoing Trials.

Broderick, J.P. • Palesch, Y.Y. • Demchuk, A.M. • Yeatts, S.D. • Khatri, P. • Hill, M.D. • Jauch, E.C. • Jovin, T.G. • Yan, B. • Von Kummer, R. * • Molina, C.A. • Goyal, M. • Mazighi, M. • Schonewille, W.J. • Engelter, S.T. • Anderson, C. • Spilker, J. • Carrozzella, J. • Janis, L.S. • Foster, L.D. • Tomsick, T.A.

Erschienen 2014 in: Stroke 45, Seite 3606 - 3611

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Rehabilitation Medicine and Radiology, University of Cincinnati, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.018 \cdot 0.016$) = 0.095

Human olfactory lateralization requires trigeminal activation.

Croy, I. • Schulz, M. • Blumrich, A. • Hummel, C. • Gerber, J. * • Hummel, T.

Erschienen 2014 in: Neuroimage 98, Seite 289 - 295

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.132 \cdot 0.075$) = 0.460

Olfaction as a marker for depression in humans.

Croy, I. • Symmank, A. • Schellong, J. • Hummel, C. • Gerber, J. * • Joraschky, P. • Hummel, T.

Erschienen 2014 in: J Affect Disord 160, Seite 80 - 86

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.705 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.705 \cdot 0.060$) = 0.222

Recanalization and clinical outcome of occlusion sites at baseline CT angiography in the Interventional Management of Stroke III trial.

Demchuk, A.M. • Goyal, M. • Yeatts, S.D. • Carrozzella, J. • Foster, L.D. • Qazi, E. • Hill, M.D. • Jovin, T.G. • Ribo, M. • Yan, B. • Zaidat, O.O. • Frei, D. • Von Kummer, R. * • Cockroft, K.M. • Khatri, P. • Liebeskind, D.S. • Tomsick, T.A. • Palesch, Y.Y. • Broderick, J.P.

Erschienen 2014 in: Radiology 273, Seite 202 - 210

Korr. Einrichtung: Calgary Stroke Program, Department of Clinical Neurosciences and Radiology, University of Calgary, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.214 \cdot 0.018$) = 0.110

Effect of treatment delay, age, and stroke severity on the effects of intravenous thrombolysis with alteplase for acute ischaemic stroke: a meta-analysis of individual patient data from randomised trials.

Emberson, J. • Lees, K.R. • Lyden, P. • Blackwell, L. • Albers, G. • Bluhmki, E. • Brott, T. • Cohen, G. • Davis, S. • Donnan, G. • Grotta, J. • Howard, G. • Kaste, M. • Koga, M. • Von Kummer, R. * • Lansberg, M. • Lindley, R.I. • Murray, G. • Olivot, J.M. • Parsons, M. • Tilley, B. • Toni, D. • Toyoda, K. • Wahlgren, N. • Wardlaw, J. • Whiteley, W. • Del Zoppo, G.J. • Baigent, C. • Sandercock, P. • Hacke, W.

Erschienen 2014 in: Lancet 384, Seite 1929 - 1935

Korr. Einrichtung: Clinical Trial Service Unit & Epidemiological Studies Unit, University of Oxford, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.011) = 0.420$

Bildgebende Verfahren bei Zwangsstörungen.

Engellandt, K.*

Erschienen 2014 in: Psychotherapie im Dialog-Zwangsstörungen, Seite 82 - 88

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Focal subarachnoid haemorrhage mimicking transient ischaemic attack--do we really need MRI in the acute stage?

Ertl, L. • Morhard, D. • Deckert-Schmitz, M. • Linn, J.* • Schulte-Altendorneburg, G.

Erschienen 2014 in: BMC Neurol 14, Seite 80

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, Nuclear Medicine & Neuroradiology, Klinikum München-Harlaching

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.486 \cdot 0.100) = 0.249$

Re-irradiation and bevacizumab in recurrent high-grade glioma: an effective treatment option.

Flieger, M. • Ganswindt, U. • Schwarz, S.B. • Kreth, F.W. • Tonn, J.C. • La Fougère, C. • Ertl, L. • Linn, J.* • Herrlinger, U. • Belka, C. • Niyazi, M.

Erschienen 2014 in: J Neurooncol 117, Seite 337 - 345

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.787 \cdot 0.033) = 0.093$

High-resolution anatomy of the human brain stem using 7-T MRI: improved detection of inner structures and nerves?

Gizewski, E.R. • Maderwald, S. • Linn, J.* • Dassinger, B. • Bochmann, K. • Forsting, M. • Ladd, M.E.

Erschienen 2014 in: Neuroradiology 56, Seite 177 - 186

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, Medical University Innsbruck, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.374 \cdot 0.060) = 0.142$

Computed tomography angiography vs 3 T black-blood cardiovascular magnetic resonance for identification of symptomatic carotid plaques.

Grimm, J.M. • Schindler, A. • Schwarz, F. • Cyran, C.C. • Bayer-Karpinska, A. • Freilinger, T. • Yuan, C. • Linn, J.* • Trelles, M. • Reiser, M.F. • Nikolaou, K. • Saam, T.

Erschienen 2014 in: J Cardiovasc Magn Reson 16, Seite 84

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Radiology, Ludwig-Maximilians-University Hospital Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.112 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.112 \cdot 0.030) = 0.153$

Alberta Stroke Program early computed tomography score to select patients for endovascular treatment: Interventional Management of Stroke (IMS)-III Trial.

Hill, M.D. • Demchuk, A.M. • Goyal, M. • Jovin, T.G. • Foster, L.D. • Tomsick, T.A. • Von Kummer, R.* • Yeatts, S.D. • Palesch, Y.Y. • Broderick, J.P. • IMS3 Investigators,

Erschienen 2014 in: Stroke 45, Seite 444 - 449

Korr. Einrichtung: Calgary Stroke Program, Department of Clinical Neurosciences, Hotchkiss Brain Institute, University of Calgary, Canada.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.018 \cdot 0.033) = 0.201$

Vestibular loss and balance training cause similar changes in human cerebral white matter fractional anisotropy.

Hummel, N. • Hüfner, K. • Stephan, T. • Linn, J. * • Kremmyda, O. • Brandt, T. • Flanagan, V.L.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e95666

Korr. Einrichtung: German Center for Vertigo and Balance Disorders, University Hospital Munich; Graduate School of Systemic Neurosciences, Ludwig-Maximilians University Planegg-Martinsried

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.060$) = 0.212

Oral texture influences the neural processing of ortho- and retronasal odors in humans.

Iannilli, E. • Bult, J.H. • Roudnitzky, N. • Gerber, J. * • De Wijk, R.A. • Hummel, T.

Erschienen 2014 in: Brain Res 1587, Seite 77 - 87

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.828 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.828 \cdot 0.075$) = 0.212

[Differential diagnoses of brain tumors around the fourth ventricle.]

Juratli, T.A. • Daubner, D. * • Engelland, K. * • Von Kummer, R. * • Hahn, G. • Schackert, G. • Pinzer, T.

Erschienen 2014 in: Rofo 186, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.961 \cdot 0.180$) = 0.353

Early hemorrhagic progression of traumatic brain contusions: frequency, correlation with coagulation disorders, and patient outcome: a prospective study.

Juratli, T.A. • Zang, B. • Litz, R.J. • Sitoci, K.H. • Aschenbrenner, U. • Gottschlich, B. • Daubner, D. * • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2014 in: J Neurotrauma 31, Seite 1521 - 1527

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.968 \cdot 0.043$) = 0.170

Association of sleep apnea with clinically silent microvascular brain tissue changes in acute cerebral ischemia.

Kepplinger, J. • Barlinn, K. • Boehme, A.K. • Gerber, J. * • Puetz, V. • Pallesen, L.P. • Schrempf, W. • Dzialowski, I. • Albright, K.C. • Alexandrov, A.V. • Reichmann, H. • Von Kummer, R. * • Bodechtel, U.

Erschienen 2014 in: J Neurol 261, Seite 343 - 349

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Herzzentrum University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.841 \cdot 0.055$) = 0.210

Prognostic Value of Conventional Magnetic Resonance Imaging for Adult Patients with Brain Tumors.

Klingelhöfer, L. * • Mucha, D. • Geiger, K. • Koch, R. • Von Kummer, R. *

Erschienen 2014 in: Clin Neuroradiol 261, Seite 343 - 349

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.615 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.615 \cdot 0.700$) = 1.130

Strahlennekrose im Gehirn: Bildgebungsmerkmale und Abgrenzung zum Tumorrezidiv.

Krex, D. • Engelland, K. *

Erschienen 2014 in: Neurochirurgie Scan 2 (04), Seite 301 - 315

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Diffuse leukoencephalopathy with spheroids: biopsy findings and a novel mutation.

Levin, J. • Tiedt, S. • Arzberger, T. • Biskup, S. • Schubert, M. • Stenglein-Krapf, G. • Kreth, F.W. • Högen, T. • La Fougère, C. • Linn, J.* • Van Der Knaap, M.S. • Giese, A. • Kretzschmar, H.A. • Danek, A.

Erschienen 2014 in: Clin Neurol Neurosurg 122, Seite 113 - 115

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Ludwig-Maximilians-Universität Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.248 \cdot 0.025$) = 0.031

Collaterals at angiography and outcomes in the Interventional Management of Stroke (IMS) III trial.

Liebeskind, D.S. • Tomsick, T.A. • Foster, L.D. • Yeatts, S.D. • Carrozzella, J. • Demchuk, A.M. • Jovin, T.G. • Khatri, P. • Von Kummer, R.* • Sugg, R.M. • Zaidat, O.O. • Hussain, S.I. • Goyal, M. • Menon, B.K. • Al Ali, F. • Yan, B. • Palesch, Y.Y. • Broderick, J.P.

Erschienen 2014 in: Stroke 45, Seite 759 - 764

Korr. Einrichtung: UCLA Stroke Center, Los Angeles, CA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.018 \cdot 0.019$) = 0.113

Neuroimaging of therapy-associated brain tissue abnormalities.

Linn, J.

Erschienen 2014 in: Curr Opin Neurol 27, Seite 380 - 389

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.729 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.729 \cdot 1.000$) = 5.729

Does human body odor represent a significant and rewarding social signal to individuals high in social openness?

Lübke, K.T. • Croy, I. • Hoenen, M. • Gerber, J.* • Pause, B.M. • Hummel, T.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e94314

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Psychology, University of Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.075$) = 0.265

Diffusion tensor imaging of the trigeminal nerve in patients with trigeminal neuralgia due to multiple sclerosis.

Lummel, N. • Mehrkens, J.H. • Linn, J.* • Buchholz, G. • Stahl, R. • Bochmann, K. • Brückmann, H. • Lutz, J.

Erschienen 2014 in: Neuroradiology

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, Klinikum Grosshadern, Ludwig-Maximilian-University Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.374 \cdot 0.050$) = 0.119

Medical management with or without interventional therapy for unruptured brain arteriovenous malformations (ARUBA): a multicentre, non-blinded, randomised trial.

Mohr, J.P. • Parides, M.K. • Stapf, C. • Moquete, E. • Moy, C.S. • Overbey, J.R. • Al-Shahi Salman, R. • Vicaut, E. • Young, W.L. • Houdart, E. • Cordonnier, C. • Stefani, M.A. • Hartmann, A. • Von Kummer, R.* • Biondi, A. • Berkefeld, J. • Klijn, C.J. • Harkness, K. • Libman, R. • Barreau, X. • Moskowitz, A.J. • International ARUBA Investigators,

Erschienen 2014 in: Lancet 383, Seite 614 - 621

Korr. Einrichtung: The Neurological Institute, Columbia University Medical Center, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.015$) = 0.588

Percutaneous pedicle screw and rod fixation with TLIF in a series of 14 patients with recurrent lumbar disc herniation.

Niesche, M. • Juratli, T.A. • Sitoci, K.H. • Neidel, J. • Daubner, D. * • Schackert, G. • Leimert, M.

Erschienen 2014 in: Clin Neurol Neurosurg 124, Seite 25 - 31

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.248 · 0.060) = 0.075

FDG PET/MR for lymph node staging in head and neck cancer.

Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B. • Schneider, M. • Gudziol, V. • Kitzler, H.H. * • Maus, J. • Schramm, G. • Popp, M. • Laniado, M. • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Eur J Radiol 83, Seite 1163 - 1168

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.160 · 0.033) = 0.072

Magnetic resonance imaging in acute mastoiditis.

Platzek, I. • Kitzler, H.H. * • Gudziol, V. • Laniado, M. • Hahn, G.

Erschienen 2014 in: Acta Radiol Short Rep 3, Seite 2047981614523415

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.350 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.350 · 0.100) = 0.135

FDG PET/MR for the assessment of lymph node involvement in lymphoma: initial results and role of diffusion-weighted MR.

Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B. • Ordemann, R. • Maus, J. • Schramm, G. • Kitzler, H.H. * • Laniado, M. • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Acad Radiol 21, Seite 1314 - 1319

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.077 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.077 · 0.043) = 0.089

Neurocognitive Plasticity in Frontotemporal Aplasia. A Case Report.

Schmitz-Pfeifer, H. • Engellandt, K. * • Reichmann, H. • Hallmayer-Elgner, S.

Erschienen 2014 in: Neuropediatrics 45 (01), Seite 74

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.104 · 0.150) = 0.033

Drivers of costs associated with reperfusion therapy in acute stroke: the Interventional Management of Stroke III Trial.

Simpson, K.N. • Simpson, A.N. • Mauldin, P.D. • Hill, M.D. • Yeatts, S.D. • Spilker, J.A. • Foster, L.D. • Khatri, P. • Martin, R. • Von Kummer, R. * • Kleindorfer, D. • Palesch, Y.Y. • Broderick, J.P. • IMS III Investigators,

Erschienen 2014 in: Stroke 45, Seite 1791 - 1798

Korr. Einrichtung: Department of Healthcare Leadership and Management, Medical University of South Carolina, Charleston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.018 · 0.025) = 0.150

Prevalence of cortical superficial siderosis in patients with cognitive impairment.

Wollenweber, F.A. • Buerger, K. • Mueller, C. • Ertl-Wagner, B. • Malik, R. • Dichgans, M. • Linn, J. * • Opherck, C.

Erschienen 2014 in: J Neurol 261, Seite 277 - 282

Korr. Einrichtung: Institute for Stroke and Dementia Research, Ludwig-Maximilians-University, Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.841 · 0.050) = 0.192

Beiträge in Büchern (4)

Spinale Gefäßerkrankungen.

Linn, J.*

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: MRT des Zentralnervensystems. (2. erw. Aufl.) Seite 511 - 555

Herausgeber: Forsting, M. • Jansen, O.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.75

Imaging of hemorrhagic cerebral small vessel diseases.

Linn, J.* • Greenberg, S. • Viswanathan, A.

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Cerebral Small Vessel Disease. (1. Aufl.) Seite 139 - 167

Herausgeber: Pantoni, L. • Gorelick

Verlag: Cambridge University Press, Cambridge, UK (2014)

Bewertung: 0.75

Anatomie.

Müller, A.* • Von Kummer, R.*

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: MRT des Zentralnervensystems. (2. erw. Aufl.) Seite 26 - 57

Herausgeber: Forsting, M. • Jansen, O.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.75

The impact of neuroimaging on acute stroke treatment: Role of computed tomography.

Von Kummer, R.*

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neuroradiologie, Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Thrombolytic therapy for acute stroke. (3. erw. Aufl.)

Herausgeber: Lyden, P.D.

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2014)

Bewertung: 0.0

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Altmann, C.

"Implementierung und Validierung der MR-spektroskopischen Sequenz MEGAPRESS am 3T Scanner Siemens Verio zum Nachweis des Neurotransmitters g-Aminobutyric acid (GABA)".

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Von Kummer

MSc Biomedical Engineering Köhler, C.

"Entwicklung und Bewertung von Verfahren zur automatisierten Langzeitverfolgung von Einzelläsionen".

Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes, Fachbereich Ingenieurwissenschaften, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dipl.-Ing. H. Wahl

Preise (1)

Dr. med. H.H. Kitzler

Name: Principles and Practice of Clinical Research (PPCR) 2014 Group Project Award Interferon-beta-1a in Moderate to Severe Acute Respiratory Distress Syndrome: Multicenter Randomized, Triple-Blinded, Placebo-Controlled Phase II Trial

Verliehen von: Harvard Medical School, Boston, MA, USA

Ehrungen (2)

Prof. Dr. med. J. Linn

Name: Exzellenzstipendium der Bayerischen Gleichstellungsförderung 2014

Verliehen von: Bayerische Gleichstellungsförderung 2014

Prof. Dr. med. R. von Kummer

Name: Ehrenmitgliedschaft der Deutschen Gesellschaft für Neuroradiologie (DGNR)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Neuroradiologie (DGNR)

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.14 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.21 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bildmustererkennung in Myelin-Selektiven in vivo MR Daten und Quantitativen MR-Mikroskopischen Daten humaner ex vivo Hirnproben

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Institut für Systemarchitektur/Database Technology Group)

Blended Learning BMT

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik, PD Dr. rer. nat.U. Morgenstern)

Systematische Erfassung aller Zufallsfunde im Hirnschädel-MRT der Probanden des 3T-MRT des Neuroimaging Centers

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Psychologie, Neuroimaging Center)

Nationale Kooperationen

DZNE longitudinal cognitive impairment and dementia study. (DELCODE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE). Helmholtz-Gemeinschaft (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@dzne.de), Dr. rer. nat. A.E. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. M. Donix (markus.donix@uniklinikum-dresden.de)

Langzeitbeobachtung dementieller Symptome und cognitiver Parameter sowie Anwendbarkeit neuer prognostischer Marker bei der Parkinson-Erkrankung (LANDSCAPE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Klinik Universitätsklinikum Giessen und Marburg GmbH, (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Donix (markus.donix@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. A.E. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de)

Multikomponenten-Relaxation hypomyelinisierender Leukodystrophien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsmedizin Göttingen, Zentrum Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Schwerpunkt Neuropa diatrie (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H.H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Multimodale MRT der Amyotrophen Lateralsklerose (ALS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: German Network for Motor Neuron Diseases (MND-ALS.NET)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. A. Hermann (andreas.hermann@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. H.H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Efficacy and safety of MRI-based thrombolysis in wake-up stroke: a randomised, double-blind, placebo-controlled trial. (WAKE-UP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung Neurologie, Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf, Hamburg (Deutschland)

Vertragsbasis: Forschung

Finanzierung: European Union Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under grant agreement n° 278276.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (Ruediger.vonKummer@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J.C. Gerber (johannes.gerber@uniklinikum-dresden.de)

Internationale multitentrische Studie zur Wirkung einer Stimulation gegen das ganglion sphenopalatinum bei akuter zerebraler Ischämie (Impact24)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: diverse internationale Zentren (weltweit)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Brainsgate, Israel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Internationale multizentrische Studie zur Wirkung von systemischer rt-PA im Vergleich zu einer mechanischen rekanalisation bei akuter zerebraler Ischämie (IMS III)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: diverse internationale Zentren (weltweit)

Vertragsbasis:**Finanzierung:** NIH, USA**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)**Intravenous Thrombolysis for Acute Ischemic Stroke Associated to Extracranial Internal Carotid Artery Occlusion (ICARO 3)****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Stroke Unit and Division of Cardiovascular Medicine, University of Perugia, Perugia (Italy)**Vertragsbasis:** Forschung**Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. med. J.C. Gerber (Johannes.Gerber@uniklinikum-dresden.de)**Magnetic Resonance Based Structural Connectivity Analysis****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Computer Science in Radiology Group, Weill Cornell Medical College, Cornell University, Ithaca, NY (USA)**Vertragsbasis:** Forschung**Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. med. Hagen H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)**Magnetic Resonance Myelin Imaging in Brain and Spine****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Pediatric Radiology Research, Children's Hospital, Colorado, University of Colorado Medical School, Denver, CO (USA)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. med. H.H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)**Magnetic Resonance Myelin Imaging in Multiple Sclerosis****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Radiology Department, Stanford University, Stanford, CA (USA)**Vertragsbasis:** Forschung**Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. med. H.H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)**Stent Protected Angioplasty versus Carotid Endarterectomy (SPACE) SPACE2- CAS in asymptomatic patients****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Klinik für Gefäßchirurgie, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München, München (Deutschland)**Vertragsbasis:** Forschung**Finanzierung:** BMBF-gefördert**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. R. von Kummer (Ruediger.vonKummer@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Gerber (johannes.gerber@uniklinikum-dresden.de)**Superficial Siderosis in Patients with suspected Cerebral Amyloid Angiopathy (SuSPect-CAA)****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Stroke Research Center, Massachusetts General Hospital, Boston, Boston (USA)**Vertragsbasis:** Forschung**Finanzierung:** Clinical Trials Identifier: NCT01856699**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. J. Linn (jennifer.linn@uniklinikum-dresden.de)**The Basilar Artery International Cooperation Study (BASICS)****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Department of Neurology, University Medical Center Utrecht, Utrecht (The Netherlands)

Vertragsbasis: ClinicalTrial, Identifier: NCT01717755

Finanzierung: Forschung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J.C. Gerber (Johannes.Gerber@uniklinikum-dresden.de)

The European Stroke Research Network for Hypothermia (EuroHYP1)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Neuroradiology, University Hospital Erlangen, Erlangen (Germany)

Vertragsbasis: ClinicalTrial, Identifier: NCT01833312

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (Ruediger.vonKummer@uniklinikum-dresden.de)

Verlauf zerebraler Gefäßmalformationen ohne und mit Therapie (ARUBA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University New York, New York (USA)

Vertragsbasis: ARUBA Protokoll

Finanzierung: NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Webbasierte CT Evaluation nach Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The University of Edinburgh, Edinburgh (UK)

Vertragsbasis: ACCESS Protokoll

Finanzierung: MRC, United Kingdom

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Siegert

Kontakt

E-Mail

Sekretariat.IKL@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikl/>

Telefon

+49 351 458-2109

Lehre

TUT MED	0.32 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.21 %
Med KL	0.49 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.14 %
PH	0.00 %
Gesamt	1.16 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	194.560
Summe der I-Faktoren	31.088
Summe der B-Faktoren	1.500
Summe der I- und B-Faktoren	32.588
Aufsätze	44
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	394.0 T€
	nicht begutachtet	72.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	4.1 T€
Gesamtsumme		470.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		432.3 T€

Leitbild

Eine wichtige Aufgabe des Institutes für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (IKL) als Institut des Universitätsklinikums Dresden (UKD) ist es, die Labordiagnostik für das UKD sowie seine Kooperationspartner auf fachlich hohem Niveau und mit ansprechendem Service abzusichern. Institutsübergreifend versteht sich das IKL als zentraler Kooperationspartner im Rahmen der Gestaltung einer labordiagnostischen Plattform der Institute des UKD und der Medizinischen Fakultät.

Als akkreditierte Einrichtung unterstützt das IKL zahlreiche wissenschaftliche Studien der Kliniken des UKD sowie der Institute der Medizinischen Fakultät und anderer Einrichtungen der TU Dresden.

In der Forschung arbeiten die Mitarbeiter des IKL sowohl an eigenen Forschungsprojekten als auch in Kooperationen wie Klinischen Forschergruppen der Deutschen Forschungsgemeinschaft oder anderen Einrichtungen. Sowohl im Bereich der Krankenversorgung als auch in der Forschung entwickelt das IKL eine enge Kooperation mit der Klinischen Pathobiochemie.

In der Lehre spielt das IKL eine zentrale Rolle im DIPOL-Kurs Pathomechanismen. Die Mitarbeiter des IKL tragen zu diesem Kurs sowohl durch eigene Lehrveranstaltungen wie Vorlesungen, Praktika und Multistation-Übungen als auch durch Tutorials und zahlreiche organisatorische Aufgaben bei. In der Vorklinik gestalten die Mitarbeiter des IKL den Ausbildungsteil Chemie für Mediziner im Rahmen des Praktikums Chemie und der Seminare mit klinischem Bezug aktiv mit.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (43)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Regulation of osteoclast homeostasis and inflammatory bone loss by MFG-E8.

Abe, T. • Shin, J. • Hosur, K. • Udey, M.C. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Hajishengallis, G.

Erschienen 2014 in: J Immunol 193, Seite 1383 - 1391

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, School of Dental Medicine, University of Pennsylvania, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.362 · 0.011) = 0.060

Novel parameters of extended complete blood cell count under fluorescence flow cytometry in patients with sepsis.

Arneth, B.M.* • Ragaller, M. • Hommel, K.* • Tiebel, O.* • Menschikowski, M.* • Siegert, G.*

Erschienen 2014 in: J Clin Lab Anal 28, Seite 130 - 135

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.144 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.144 · 0.925) = 1.058

Pharmacokinetics of rivaroxaban in adolescents.

Beyer-Westendorf, J. • Gehrisch, S.*

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34, Seite 85 - 87*Korr. Einrichtung:* Center for Vascular Diseases and Medical Clinic III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.589 · 0.400) = 0.127**Pitfalls in genetic analysis of pheochromocytomas/paragangliomas-case report.**Canu, L. • Rapizzi, E. • Zampetti, B. • Fucci, R. • Nesi, G. • Richter, S.* • Qin, N.* • Giachè, V. • Bergamini, C. • Parenti, G. • Valeri, A. • Ercolino, T. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Mannelli, M.*Erschienen 2014 in:* J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 2321 - 2326*Korr. Einrichtung:* Department of Experimental and Clinical Biomedical Sciences and Department of Human Pathology and Oncology, University of Florence, Italy*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.068 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.310 · 0.068) = 0.085**Effects of duloxetine on norepinephrine and serotonin transporter activity in healthy subjects.**Chappell, J.C. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Owens, M.J. • Haber, H. • Lachno, D.R. • Dean, R.A. • Knadler, M.P. • Nemeroff, C.B. • Mitchell, M.I. • Detke, M.J. • Iyengar, S. • Pangallo, B. • Lobo, E.D.*Erschienen 2014 in:* J Clin Psychopharmacol 34, Seite 9 - 16*Korr. Einrichtung:* Eli Lilly and Company, Indianapolis, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.761 · 0.019) = 0.072**Blocking CD40-TRAF6 signaling is a therapeutic target in obesity-associated insulin resistance.**Chatzigeorgiou, A. • Seijkens, T. • Zarzycka, B. • Engel, D. • Poggi, M. • Van Den Berg, S. • Van Den Berg, S. • Soehnlein, O. • Winkels, H. • Beckers, L. • Lievens, D. • Driessen, A. • Kusters, P. • Biessen, E. • Garcia-Martin, R. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Gijbels, M. • Noelle, R. • Boon, L. • Hackeng, T. • Schulte, K.M. • Schulte, K. • Xu, A. • Vriend, G. • Nabuurs, S. • Chung, K.J. • Willems Van Dijk, K. • Rensen, P.C. • Gerdes, N. • De Winther, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Weber, C. • Bornstein, S.R. • Nicolaes, G. • Chavakis, T.*^[15%] • Lutgens, E.*Erschienen 2014 in:* Proc Natl Acad Sci U S A 111, Seite 2686 - 2691*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.809 · 0.023) = 0.227**Dual role of B7 costimulation in obesity-related nonalcoholic steatohepatitis and metabolic dysregulation.**Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Garcia-Martin, R. • Alexaki, V.I. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Phieler, J. • Sprott, D. • Kanczkowski, W. • Tzanavari, T. • Bdeir, M. • Bergmann, S.* • Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Nikolakopoulou, P. • Androutsellis-Theotokis, A. • Siegert, G.* • Bornstein, S.R. • Muders, M.H. • Boon, L. • Karalis, K.P. • Lutgens, E. • Chavakis, T.*^[15%]*Erschienen 2014 in:* Hepatology 60, Seite 1196 - 1210*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.190 · 0.075) = 0.839**A novel pathway of rapid TLR-triggered activation of integrin-dependent leukocyte adhesion that requires Rap1 GTPase.**Chung, K.J. • Mitroulis, I. • Wiessner, J.R. • Zheng, Y.Y. • Siegert, G.* • Sperandio, M. • Chavakis, T.*^[15%]*Erschienen 2014 in:* Mol Biol Cell 25, Seite 2948 - 2955*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.548 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.105 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.548 \cdot 0.105$) = 0.478

Biochemical diagnosis of pheochromocytoma using plasma-free normetanephrine, metanephrine and methoxytyramine: importance of supine sampling under fasting conditions.

Därr, R. • Pamporaki, C. • Peitzsch, M.* • Miehle, K. • Prejbisz, A. • Peczkowska, M. • Weismann, D. • Beuschlein, F. • Sinnott, R. • Bornstein, S.R. • Neumann, H.P. • Januszewicz, A. • Lenders, J. • Eisenhofer, G.*^[70%]

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 478 - 486

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.235 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.235$) = 0.788

Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.

Economopoulou, M. • Masjkur, J. • Raiskup, F. • Ebermann, D. • Saha, S. • Karl, M.O. • Funk, R. • Jaszai, J. • Chavakis, T.*^[15%] • Ehrhart-Bornstein, M. • Pillunat, L.E. • Kunz-Schughart, L. • Kurth, I. • Dubrovskaja, A. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 700 - 709

Korr. Einrichtung: Innate Repair, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.003$) = 0.006

Laboratory Evaluation of Pheochromocytoma and Paraganglioma.

Eisenhofer, G.*^[70%] • Peitzsch, M.*

Erschienen 2014 in: Clin Chem 60, Seite 1486 - 1499

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.768 \cdot 0.820$) = 6.370

Levodopa therapy in Parkinson's disease: influence on liquid chromatographic tandem mass spectrometric-based measurements of plasma and urinary normetanephrine, metanephrine and methoxytyramine.

Eisenhofer, G.*^[70%] • Brown, S. • Peitzsch, M.* • Pelzel, D.* • Lattke, P.* • Glöckner, S. • Stell, A. • Prejbisz, A. • Fassnacht, M. • Beuschlein, F. • Januszewicz, A. • Siegert, G.* • Reichmann, H.

Erschienen 2014 in: Ann Clin Biochem 51, Seite 38 - 46

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.080 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.389 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.080 \cdot 0.389$) = 0.809

Neuroendocrine cancer. Closing the GAPP on predicting metastases.

Eisenhofer, G.*^[70%] • Tischler, A.S.

Erschienen 2014 in: Nat Rev Endocrinol 10, Seite 315 - 316

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.958 \cdot 0.420$) = 5.442

Lipidomic profiling before and after Roux-en-Y gastric bypass in obese patients with diabetes.

Graessler, J. • Bornstein, T.D. • Goel, D. • Bhalla, V.P. • Lohmann, T. • Wolf, T. • Koch, M. • Qin, Y. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Chavakis, T.*^[15%] • Xu, A. • Shevchenko, A. • Schuhmann, K. • Schwarz, P.E. • Schulte, K.M. • Patel, A. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2014 in: Pharmacogenomics J 14, Seite 201 - 207

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.513 \cdot 0.003) = 0.016$

[Pheochromocytoma: update on diagnosis and therapy].

Gruber, M. • Därr, R. • Eisenhofer, G.^{*[70%]}

Erschienen 2014 in: Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 486 - 490

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.550 \cdot 0.210) = 0.116$

Silibinin down-regulates expression of secreted phospholipase A2 enzymes in cancer cells.

Hagelgans, A.* • Nacke, B.* • Zamaraeva, M. • Siegert, G.* • Menschikowski, M.*

Erschienen 2014 in: Anticancer Res 34, Seite 1723 - 1729

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.872 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.872 \cdot 0.900) = 1.685$

Pheochromocytoma Presenting as Takotsubo-Like Cardiomyopathy Following Delivery.

Jó wik-Plebanek, K. • P czkowska, M. • Klisiewicz, A. • Wrzesi ski, K. • Prejbisz, A. • Niewada, M. • Kabat, M. • Szperl, M. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Lenders, J.W. • Januszewicz, A.

Erschienen 2014 in: Endocr Pract 20, Seite e233 - e236

Korr. Einrichtung: Department of Hypertension, Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.588 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.588 \cdot 0.023) = 0.012$

Time matters - acute stress response and glucocorticoid sensitivity in early multiple sclerosis.

Kern, S. • Rohleder, N. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Lange, J. • Ziemssen, T.

Erschienen 2014 in: Brain Behav Immun 41, Seite 82 - 89

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.070 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.070) = 0.429$

[Diagnosis of inherited diseases of platelet function. Interdisciplinary S2K guideline of the Permanent Paediatric Committee of the Society of Thrombosis and Haemostasis Research GTH e.V.].

Knöfler, R. • Eberl, W. • Schulze, H. • Bakchoul, T. • Bergmann, F. • Gehrish, S.* • Geisen, C. • Gottstein, S. • Halimeh, S. • Harbrecht, U. • Kappert, G. • Kirchmaier, C. • Kehrel, B. • Lösche, W. • Krause, M. • Mahnel, R. • Meyer, O. • Pilgrim, A.K. • Pillitteri, D. • Rott, H. • Santoso, S. • Siegemund, A. • Schambeck, C. • Scheer, M. • Schmutz, M. • Scholl, T. • Strauss, G. • Zieger, B. • Zotz, R. • Hermann, M. • Streif, W.

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34, Seite 201 - 212

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik für Pädiatrie I, Innsbruck Medical University, Österreich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.589 \cdot 0.010) = 0.016$

Pathophysiology and diagnosis of disorders of the adrenal medulla: focus on pheochromocytoma.

Lenders, J.W. • Eisenhofer, G.^{*[70%]}

Erschienen 2014 in: Compr Physiol 4, Seite 691 - 713

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Centre, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.280 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.685 \cdot 0.280) = 0.472$

Pheochromocytoma and paraganglioma: an endocrine society clinical practice guideline.

Lenders, J.W. • Duh, Q.Y. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Grebe, S.K. • Murad, M.H. • Naruse, M. • Pacak, K. • Young, W.F.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 1915 - 1942

Korr. Einrichtung: Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.310 · 0.030) = 0.189

Succinate-to-fumarate ratio as a new metabolic marker to detect the presence of SDHB/D-related paraganglioma: initial experimental and ex vivo findings.

Lendvai, N. • Pawlosky, R. • Bullova, P. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Patocs, A. • Veech, R.L. • Pacak, K.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 27 - 32

Korr. Einrichtung: Program in Reproductive and Adult Endocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.042 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.644 · 0.042) = 0.195

A defined, controlled culture system for primary bovine chromaffin progenitors reveals novel biomarkers and modulators.

Masjkur, J. • Levenfus, I. • Lange, S. • Arps-Forker, C. • Poser, S. • Qin, N.^{*} • Vukicevic, V. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Bornstein, S.R. • Ehrhart-Bornstein, M. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: Stem Cells Transl Med 3, Seite 801 - 808

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III and Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.596 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.596 · 0.056) = 0.200

Hes3 is Expressed in the Adult Pancreatic Islet and Regulates Gene Expression, Cell Growth, and Insulin Release.

Masjkur, J. • Arps-Forker, C. • Poser, S.W. • Nikolakopoulou, P. • Toutouna, L. • Chenna, R. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Chatzigeorgiou, A. • Chen, L.S. • Dubrovskaya, A. • Choudhary, P. • Uphues, I. • Mark, M. • Bornstein, S.R. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2014 in: J Biol Chem 289, Seite 35503 - 355016

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III and Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.600 · 0.003) = 0.016

Protocol for the examination of specimens from patients with pheochromocytomas and extra-adrenal paragangliomas.

Mete, O. • Tischler, A.S. • De Krijger, R. • McNicol, A.M. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Pacak, K. • Ezzat, S. • Asa, S.L.

Erschienen 2014 in: Arch Pathol Lab Med 138, Seite 182 - 188

Korr. Einrichtung: Departments of Pathology and Medicine, University Health Network, Toronto, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.884 · 0.035) = 0.101

α3β1 is INTEGRAL to septic neutrophils.

Mitroulis, I. • Chavakis, T.^{*[15%]}

Erschienen 2014 in: Blood 124, Seite 3507 - 3508

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 9.775 · 0.060) = 0.117

Developmental endothelial locus-1 attenuates complement-dependent phagocytosis through inhibition of Mac-1-integrin.

Mitroulis, I. • Kang, Y.Y. • Gahmberg, C.G. • Siegert, G. * • Hajishengallis, G. • Chavakis, T. ^{*[15%]} • Choi, E.Y.

Erschienen 2014 in: Thromb Haemost 111, Seite 1004 - 1006

Korr. Einrichtung: Department of Biomedical Sciences, University of Ulsan, Seoul, Korea

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.087 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.550 \cdot 0.087) = 0.483$

Defective neutrophil recruitment in leukocyte adhesion deficiency type I disease causes local IL-17-driven inflammatory bone loss.

Moutsopoulos, N.M. • Konkel, J. • Sarmadi, M. • Eskan, M.A. • Wild, T. • Dutzan, N. • Abusleme, L. • Zenobia, C. • Hosur, K.B. • Abe, T. • Uzel, G. • Chen, W. • Chavakis, T. ^{*[15%]} • Holland, S.M. • Hajishengallis, G.

Erschienen 2014 in: Sci Transl Med 6, Seite 229ra40

Korr. Einrichtung: National Institute of Dental and Craniofacial Research, Oral Immunity and Infection Unit, Oral and Pharyngeal Cancer Branch, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.414 \cdot 0.003) = 0.050$

Seasonal variation in plasma free normetanephrine concentrations: implications for biochemical diagnosis of pheochromocytoma.

Pamporaki, C. • Burszty, M. • Reimann, M. • Ziemssen, T. • Bornstein, S.R. • Sweep, F.C. • Timmers, H. • Lenders, J.W. • Eisenhofer, G. ^{*[70%]}

Erschienen 2014 in: Eur J Endocrinol 170, Seite 349 - 357

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.210) = 0.774$

Seasonal variations of plasma normetanephrine levels: the authors reply.

Pamporaki, C. • Eisenhofer, G. ^{*[70%]}

Erschienen 2014 in: Eur J Endocrinol 170, Seite L3

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.280 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.686 \cdot 0.280) = 0.206$

Phäochromozytom - Möglichkeiten der Labordiagnostik für Prädiktion des klinischen Befundes und der Genetik.

Peitzsch, M. * • Gruber, M. • Eisenhofer, G. ^{*[70%]}

Erschienen 2014 in: Endokrinologie Informationen 1 (Sonderheft), Seite 16 - 20

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.610 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.610) = 0.000$

Opposing effects of HIF1 α and HIF2 α on chromaffin cell phenotypic features and tumor cell proliferation: Insights from MYC-associated factor X.

Qin, N. * • De Cubas, A.A. • Garcia-Martin, R. • Richter, S. * • Peitzsch, M. * • Menschikowski, M. * • Lenders,

J.W. • Timmers, H.J. • Mannelli, M. • Opocher, G. • Economopoulou, M. • Siegert, G. * • Chavakis, T. ^{*[15%]} • Pacak,

K. • Robledo, M. • Eisenhofer, G. ^{*[70%]}

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 135, Seite 2054 - 2064

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.699 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.699) = 3.500$

Krebs cycle metabolite profiling for identification and stratification of pheochromocytomas/paragangliomas due to succinate dehydrogenase deficiency.

Richter, S.* • Peitzsch, M.* • Rapizzi, E. • Lenders, J.W. • Qin, N.* • De Cubas, A.A. • Schiavi, F. • Rao, J.U. • Beuschlein, F. • Quinkler, M. • Timmers, H.J. • Opocher, G. • Mannelli, M. • Pacak, K. • Robledo, M. • Eisenhofer, G.*^[70%]

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 3903 - 3911

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.653 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.653$) = 4.120

Genetics and the clinical approach to paragangliomas.

Schulte, K.M. • Talat, N. • Galata, G. • Aylwin, S. • Izatt, L. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Barthel, A. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2014 in: Horm Metab Res 46, Seite 964 - 973

Korr. Einrichtung: Department of Endocrine Surgery, King's College Hospital, King's Health Partners, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.038 \cdot 0.035$) = 0.071

Immune cell crosstalk in obesity: a key role for costimulation?.

Seijkens, T. • Kusters, P. • Chatzigeorgiou, A. • Chavakis, T.*^[15%] • Lutgens, E.

Erschienen 2014 in: Diabetes 63, Seite 3982 - 3991

Korr. Einrichtung: Department of Medical Biochemistry, Academic Medical Center, University of Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.015$) = 0.127

Coupling geochemical, mineralogical and microbiological approaches to assess the health of contaminated soil around the Almalyk mining and smelter complex, Uzbekistan.

Shukurov, N. • Kodirov, O. • Peitzsch, M.* • Kersten, M. • Pen-Mouratov, S. • Steinberger, Y.

Erschienen 2014 in: Sci Total Environ 476-477, Seite 447 - 459

Korr. Einrichtung: Geosciences Institute, Johannes Gutenberg University Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.163 \cdot 0.075$) = 0.237

Bedeutung von Quick, partieller Thromboplastinzeit und Co.

Siegert, G.*

Erschienen 2014 in: Internist (Berl) 55, Seite 506 - 513

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.271 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.271 \cdot 1.000$) = 0.271

Interaction of clopidogrel and statins in secondary prevention after cerebral ischaemia - a randomized, double-blind, double-dummy crossover study.

Siepmann, T. • Heinke, D. • Kepplinger, J. • Barlinn, K. • Gehrisch, S.* • Grählert, X. • Schwanebeck, U. • Reichmann, H. • Puetz, V. • Bodechtel, U. • Gahn, G.

Erschienen 2014 in: Br J Clin Pharmacol 78, Seite 1058 - 1066

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.688 \cdot 0.033$) = 0.123

Comparison of different IRT-PAP protocols to screen newborns for cystic fibrosis in three central European populations.

Sommerburg, O. • Krulisova, V. • Hammermann, J. • Lindner, M. • Stahl, M. • Muckenthaler, M. • Kohlmüller, D. • Happich, M. • Kulozik, A.E. • Votava, F. • Balasckova, M. • Skalicka, V. • Stopsack, M.* • Gahr, M. • Macek, M. • Mall, M.A. • Hoffmann, G.F.

Erschienen 2014 in: J Cyst Fibros 13, Seite 15 - 23

Korr. Einrichtung: Division of Paediatric Pulmonology & Allergy and Cystic Fibrosis Center, Department of Paediatrics III, Children's Hospital, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.820 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.820 \cdot 0.020) = 0.076$

[Therapy of inherited diseases of platelet function. Interdisciplinary S2K guideline of the Permanent Paediatric Committee of the Society of Thrombosis and Haemostasis Research (GTH e.V.).]

Streif, W. • Knöfler, R. • Eberl, W. • Andres, O. • Bakchoul, T. • Bergmann, F. • Beutel, K. • Dittmer, R. • Gehrisch, S.* • Gottstein, S. • Halimeh, S. • Haselböck, J. • Hassenpflug, W.A. • Heine, S. • Holzhauer, S. • King, S. • Kirchmaier, C.M. • Krause, M. • Kreuz, W. • Lösche, W. • Mahnel, R. • Maurer, M. • Nimtz-Talaska, A. • Olivieri, M. • Rott, H. • Schambeck, C.M. • Schedel, A. • Schilling, F.H. • Schmugge, M. • Schneppenheim, R. • Scholz, U. • Scholz, T. • Schulze, H. • Siegemund, A. • Strauß, G. • Sykora, K.W. • Wermes, C. • Wiegering, V. • Wieland, I. • Zieger, B. • Zotz, R.B.

Erschienen 2014 in: Hamostaseologie 34, Seite 269 - 275

Korr. Einrichtung: Bereich Hämostaseologie, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.589 \cdot 0.008) = 0.012$

The adrenal medulla and extra-adrenal paraganglia: then and now.

Tischler, A.S. • Pacak, K. • Eisenhofer, G.*^[70%]

Erschienen 2014 in: Endocr Pathol 25, Seite 49 - 58

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, Tufts Medical Center, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.644 \cdot 0.210) = 0.345$

In vivo fluorescence imaging and urinary monoamines as surrogate biomarkers of disease progression in a mouse model of pheochromocytoma.

Ullrich, M. • Bergmann, R. • Peitzsch, M.* • Cartellieri, M. • Qin, N.* • Ehrhart-Bornstein, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Pietzsch, J. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Bornstein, S.R. • Ziegler, C.G.

Erschienen 2014 in: Endocrinology 155, Seite 4149 - 4156

Korr. Einrichtung: Department of Radiopharmaceutical and Chemical Biology, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.081 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.644 \cdot 0.081) = 0.376$

Clinical utility of chromogranin A in SDHx-related paragangliomas.

Zuber, S. • Wesley, R. • Prodanov, T. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Pacak, K. • Kantorovich, V.

Erschienen 2014 in: Eur J Clin Invest 44, Seite 365 - 371

Korr. Einrichtung: Program in Reproductive and Adult Endocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.834 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.052 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.834 \cdot 0.052) = 0.149$

Beiträge in Büchern (3)

Endocrine Hypertensive Emergencies.

Eisenhofer, G.* • Januszewicz, A. • Pamporaki, C. • Lenders, J.W.M.

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Endocrine and Metabolic Medical Emergencies. Seite 165 - 178

Herausgeber: Matfin, G

Verlag: Endocrine Press, Washington (2014)

Bewertung: 0.5

Catecholamines and Serotonin.

Eisenhofer, G. * • Rosano, T.G. • Whitley, R.J.

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Tietz Fundamentals of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics. (7 Aufl.) Seite 442 - 458

Herausgeber: Burtis, CA • Bruns, DE

Verlag: Elsevier Saunders, St Louis, Missouri (2014)

Bewertung: 0.5

Phäochromozytom und Paragangliom.

Fliedner, S. • Eisenhofer, G. * • Lehnert, H.

Korr. Einrichtung: Program in Reproductive and Adult Endocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, United States of America ; 1st Department of Medicine, University Medical Center Schleswig-Holstein Lübeck, Lübeck, Germany

In: Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4 aktual. Aufl.) Seite 240 - 253

Herausgeber: Lehnert, H

Verlag: Thieme (Verlag), Stuttgart (2014)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Dr. med. Mietzelfeldt, R.

Löslicher endothelialer Protein C Rezeptor (sEPCR) Plasmakonzentration und Beziehung zu Protein C und Faktor VII.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Siegert

Patente (angemeldet) (1)

Einrichtung zur Einstellung und Bestimmung des Blutflussplateaus.

Eisenhofer, G.

Angemeldet am: 14.11.2014

Aktenzeichen: 10 2014 104 167.4

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Pharmacology & Therapeutics.

An International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2011 bei: Elsevier, München

Nachmeldungen aus 2013

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Labordiagnostik Katecholamin-produzierender Tumoren.

Latke, P. * • Peitzsch, M. * • Därr, R. • Siegert, G. * • Eisenhofer, G. *[70%]

Erschienen 2013 in: J Lab Med 37, Seite 187 - 197

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.299 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.810 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.299 \cdot 0.810$) = 0.242

Drittmittel

Entwicklung eines diagnostischen Messgerätes zur verbesserten Diagnostik und Therapie von Patienten mit Sepsiserkrankungen

PD Dr. rer. medic. M. Menschikowski (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.04.2011 bis 31.03.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 229.6 T€

Jahresscheibe: 67.1 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung eines neuartigen Lösungsansatzes zur effizienteren Durchführung und Auswertung von DNA-Analysen auf Basis von PCR-Arrays; Entwicklung einer Real-Time-(RT) PCR-Modellapplikation für den Nachweis von viralen und bakteriellen Atemwegserregern

PD Dr. rer. medic. M. Menschikowski (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2013 bis 30.06.2015

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 101.2 T€

KFO 252 Teilprojekt 2 Hypoxia and MYC/MAX signaling pathways in chromaffin tumourigenesis

Prof. Dr. med. G. Eisenhofer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.09.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 26.5 T€

Jahresscheibe: 7.9 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 02: Biochemische und molekulare Typisierung von Chromaffinen Tumoren

Prof. Dr. med. J. W. M. Lenders (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2011 bis 30.06.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 399.2 T€

Jahresscheibe: 115.2 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease",
Teilprojekt Z: Central administration: analytical, clinical and model systems platforms**

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.07.2014 bis 30.06.2017

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 313.6 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

**European network for the study of adrenal tumours - Structuring clinical research on adrenal cancers
in adults (ENS@T-CANCER)**

Prof. Dr. med. G. Eisenhofer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 237.0 T€

Jahresscheibe: 29.2 T€

Diagnostische integrierte Schaltkreise (DICS)

OA Dr. med. O. Tiebel (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.05.2013 bis 31.12.2014

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 78.7 T€

Jahresscheibe: 71.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.32 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.21 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.49 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.14 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.16 %

Institut für Pathologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Baretton

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. C. Zietz

Kontakt

E-Mail

Chefsekretariat.Pathologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.pathologie-universitaetsmedizin-dresden.de>

Telefon

+49351458-3000

Lehre

TUT MED	0.23 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.68 %
Med KL	0.68 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.31 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.94 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	199.441
Summe der I-Faktoren	20.237
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	20.237

Aufsätze	48
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	7

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	129.6 T€
	nicht begutachtet	464.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	17.4 T€
	nicht begutachtet	7.3 T€
Gesamtsumme		618.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		382.8 T€

Leitbild

Die Aufgabe des Institutes für Pathologie innerhalb des Universitätsklinikums als Krankenhaus der Maximalversorgung in der Region besteht zum einen in der Sicherstellung der pathomorphologischen Diagnostik. Darüber hinaus besteht auf diesem Gebiet eine Zusammenarbeit mit zahlreichen externen klinischen Einrichtungen.

Zum anderen erfüllt das Institut als akademische Einrichtung innerhalb der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden Aufgaben in Forschung und Lehre. Der Forschungsschwerpunkt liegt auf dem Gebiet der Tumorpathologie (Genotyp/Phänotyp-Korrelation, Translationale Tumorpathologie, Angiogenese). In der Lehre ist das Fach Pathologie als klassisches medizinisches Grundlagenfach etabliert. Das Wissen wird im Rahmen des Dresdner Reformstudiengangs DIPOL® integrativ vermittelt.

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (48)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Association of tissue mRNA and serum antigen levels of members of the urokinase-type plasminogen activator system with clinical and prognostic parameters in prostate cancer.

Al-Janabi, O. • Taubert, H. • Lohse-Fischer, A. • Fröhner, M. • Wach, S. • Stöhr, R. • Keck, B. • Burger, M. • Wieland, W. • Erdmann, K. • Wirth, M.P. • Wullich, B. • Baretton, G. * • Magdolen, V. • Kotzsch, M. * • Füßel, S.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 972587

Korr. Einrichtung: Urologische Klinik, Universitätsklinikum Erlangen, Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.880 \cdot 0.043) = 0.123$

Guidelines for time-to-event end-point definitions in trials for pancreatic cancer. Results of the DATECAN initiative (Definition for the Assessment of Time-to-event End-points in CANcer trials).

Bonnetain, F. • Bonsing, B. • Conroy, T. • Dousseau, A. • Glimelius, B. • Haustermans, K. • Lacaine, F. • Van Laethem, J.L. • Aparicio, T. • Aust, D. * • Bassi, C. • Berger, V. • Chamorey, E. • Chibaudel, B. • Dahan, L. • De Gramont, A. • Delpero, J.R. • Dervenis, C. • Ducreux, M. • Gal, J. • Gerber, E. • Ghaneh, P. • Hammel, P. • Hendlisz, A. • Jooste, V. • Labianca, R. • Latouche, A. • Lutz, M. • Macarulla, T. • Malka, D. • Mauer, M. • Mitry, E. • Neoptolemos, J. • Pessaux, P. • Sauvanet, A. • Tabernero, J. • Taieb, J. • Van Tienhoven, G. • Gourgou-Bourgade, S. • Bellera, C. • Mathoulin-Pélissier, S. • Collette, L.

Erschienen 2014 in: Eur J Cancer 50, Seite 2983 - 2993

Korr. Einrichtung: Methodology and Quality of Life Unit in Cancer, EA 3181, University Hospital of Besançon and CTD-INCa Gercor, UNICNCER GERICO, Besançon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.819 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.819 \cdot 0.008) = 0.036$

Endothelial cadherins in cancer.

Breier, G. * • Grosser, M. * • Rezaei, M.

Erschienen 2014 in: Cell Tissue Res 355, Seite 523 - 527*Korr. Einrichtung:* Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.333 · 0.700) = 2.333**Imaging mass spectrometry to discriminate breast from pancreatic cancer metastasis in formalin-fixed paraffin-embedded tissues.**

Casadonte, R. • Kriegsmann, M. • Zweynert, F. • Friedrich, K. * • Baretton, G. * • Otto, M. • Deininger, S.O. • Paape, R. • Belau, E. • Suckau, D. • Aust, D. * • Pilarsky, C. • Kriegsmann, J.

Erschienen 2014 in: Proteomics 14, Seite 956 - 964*Korr. Einrichtung:* Department of Pathology, University of Heidelberg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.974 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.974 · 0.082) = 0.325**Dual role of B7 costimulation in obesity-related nonalcoholic steatohepatitis and metabolic dysregulation.**

Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Garcia-Martin, R. • Alexaki, V.I. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Phielers, J. • Sprott, D. • Kanczkowski, W. • Tzanavari, T. • Bdeir, M. • Bergmann, S. • Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Nikolakopoulou, P. • Androutsellis-Theotokis, A. • Siegert, G. • Bornstein, S.R. • Muders, M.H. * • Boon, L. • Karalis, K.P. • Lutgens, E. • Chavakis, T.

Erschienen 2014 in: Hepatology 60, Seite 1196 - 1210*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.190 · 0.015) = 0.168**Making cytological diagnoses on digital images using the iPath Network.**

Dalquen, P. • Savic Prince, S. • Spieler, P. • Kunze, D. * • Neumann, H. • Eppenberger-Castori, S. • Adams, H. • Glatz, K. • Bubendorf, L.

Erschienen 2014 in: Acta Cytol 58, Seite 453 - 460*Korr. Einrichtung:* Institute for Pathology, University Hospital Basel, Switzerland*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.562 · 0.043) = 0.067**Erweiterter RAS- Mutationsstatus.**

Dietel, M. • Baretton, G. * • Gabbert, H.E. • Jung, A. • Kloor, M. • Liffers, S.T. • Kreipe, H. • Schäfer, K.L. • Schirmacher, P. • Sers, C. • Schlake, W. • Kirchner, T.

Erschienen 2014 in: Onkologie 20, Seite 492 - 496*Korr. Einrichtung:* Institut für Pathologie der Charité, Universitätsmedizin Berlin, Campus Mitte*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.132 · 0.030) = 0.004**Precursor lesions for sporadic pancreatic cancer: PanIN, IPMN, and MCN.**

Distler, M. • Aust, D. * • Weitz, J. • Pilarsky, C. • Grützmann, R.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 474905*Korr. Einrichtung:* Department of Visceral, Thoracic, and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.880 · 0.100) = 0.288**Intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas (IPMN)-standards and new aspects.**

Distler, M. • Welsch, T. • Aust, D. * • Weitz, J. • Grützmann, R.

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 139, Seite 308 - 317

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.691 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.691 \cdot 0.100) = 0.069$

Clinical value of protein expression of kallikrein-related peptidase 7 (KLK7) in ovarian cancer.

Dorn, J. • Gkazepis, A. • Kotzsch, M.* • Kremer, M. • Propping, C. • Mayer, K. • Mengele, K. • Diamandis, E.P. • Kiechle, M. • Magdolen, V. • Schmitt, M.

Erschienen 2014 in: Biol Chem 395, Seite 95 - 107

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynaecology, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.683 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.683 \cdot 0.033) = 0.089$

Elevated expression of prostate cancer-associated genes is linked to down-regulation of microRNAs.

Erdmann, K. • Kaulke, K. • Thomae, C. • Huebner, D. • Serгон, M.* • Froehner, M. • Wirth, M.P. • Fuessel, S.

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 82

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.050) = 0.166$

STAG2 is a clinically relevant tumor suppressor in pancreatic ductal adenocarcinoma.

Evers, L. • Perez-Mancera, P.A. • Lenkiewicz, E. • Tang, N. • Aust, D.* • Knösel, T. • Rümmele, P. • Holley, T. • Kassner, M. • Aziz, M. • Ramanathan, R.K. • Von Hoff, D.D. • Yin, H. • Pilarsky, C. • Barrett, M.T.

Erschienen 2014 in: Genome Med 6, Seite 9

Korr. Einrichtung: Clinical Translational Research Division, Translational Genomics Research Institute, Scottsdale, AZ, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.942 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.942 \cdot 0.023) = 0.114$

Results of a S2k-Consensus Conference of the German Society of Gastroenterology, Digestive- and Metabolic Diseases (DGVS) in conjunction with the German Coeliac Society (DZG) regarding coeliac disease, wheat allergy and wheat sensitivity.

Felber, J. • Aust, D.* • Baas, S. • Bischoff, S. • Bläker, H. • Daum, S. • Keller, R. • Koletzko, S. • Laass, M. • Nothacker, M. • Roeb, E. • Schuppan, D. • Stallmach, A.

Erschienen 2014 in: Z Gastroenterol 52, Seite 711 - 743

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin IV, Universitätsklinikum der Friedrich-Schiller-Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.671 \cdot 0.027) = 0.046$

Relationship of the number of removed lymph nodes to bladder cancer and competing mortality after radical cystectomy.

Froehner, M. • Novotny, V. • Heberling, U. • Rutsch, L. • Litz, R.J. • Hübler, M. • Koch, R. • Baretton, G.B.* • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: Eur Urol 66, Seite 987 - 990

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.480 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.480 \cdot 0.043) = 0.535$

A combined index to classify prognostic comorbidity in candidates for radical prostatectomy.

Froehner, M. • Kellner, A.E. • Koch, R. • Baretton, G.B.* • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: BMC Urol 14, Seite 28

Korr. Einrichtung: Departments of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.937 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.937 \cdot 0.075$) = 0.145

Adult inguinoscrotal sarcomas: outcome analysis of 21 cases, systematic review of the literature and meta-analysis.

Froehner, M. • Koch, R. • Lossnitzer, A. * • Schober, R.R. • Schuler, M. • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: World J Urol 32, Seite 445 - 451

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.423 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.423 \cdot 0.075$) = 0.257

Prognostic impact of urokinase-type plasminogen activator system components in clear cell renal cell carcinoma patients without distant metastasis.

Fuessel, S. • Erdmann, K. • Taubert, H. • Lohse-Fischer, A. • Zastrow, S. • Meinhardt, M. * • Bluemke, K. • Hofbauer, L. • Fornara, P. • Wullich, B. • Baretton, G. * • Magdolen, V. • Wirth, M.P. • Kotsch, M. *

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 974

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.350$) = 1.162

Intrinsic indicator of photodamage during label-free multiphoton microscopy of cells and tissues.

Galli, R. • Uckermann, O. • Andresen, E.F. • Geiger, K.D. * • Koch, E. • Schackert, G. • Steiner, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e110295

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.050$) = 0.177

The inhibition of tyrosine kinase receptor signalling in leiomyosarcoma cells using the small molecule kinase inhibitor PTK787/ZK222584 (Vatalanib®).

Gaumann, A.K. • Drexler, H.C. • Lang, S.A. • Stoeltzing, O. • Diermeier-Daucher, S. • Buchdunger, E. • Wood, J. • Bold, G. • Breier, G. *

Erschienen 2014 in: Int J Oncol 45, Seite 2267 - 2277

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Kaufbeuren- Ravensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.773 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.773 \cdot 0.300$) = 0.832

Down-regulation of heat-shock protein HSP90ab1 in radiation-damaged lung cells other than mast cells.

Haase, M.G. ^[50%] • Geyer, P. • Fitze, G. • Baretton, G.B. *

Erschienen 2014 in: J Histochem Cytochem 62, Seite 355 - 368

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.403 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.403 \cdot 0.500$) = 1.202

Therapy-resistant swelling of the upper eyelid in childhood.

Haustein, M. • Terai, N. • Pablik, J. * • Pillunat, L.E. • Sommer, F.

Erschienen 2014 in: Ophthalmologie 111, Seite 53 - 57

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.719 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.719 \cdot 0.100$) = 0.014

Autophagy: detection, regulation and its role in cancer and therapy response.

Hönscheid, P. * • Datta, K. • Muders, M.H. *

Erschienen 2014 in: Int J Radiat Biol 90, Seite 628 - 635

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.700$) = 1.286

Peritoneal dissemination of a gastric API2-MALT1-positive MALT lymphoma.

Krautz, C. • Kuithan, F.* • Dobroschke, J. • Nagel, I. • Hartmann, S. • Aust, D.E.* • Baretton, G.* • Weitz, J. • Reissfelder, C.

Erschienen 2014 in: J Clin Pathol 67, Seite 746 - 748

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.551 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.551 \cdot 0.129$) = 0.066

European perspective for effective cancer drug development.

Lacombe, D. • Tejpar, S. • Salgado, R. • Cardoso, F. • Golfinoopoulos, V. • Aust, D.* • Folprecht, G. • Roth, A. • Stupp, R.

Erschienen 2014 in: Nat Rev Clin Oncol 11, Seite 492 - 498

Korr. Einrichtung: EORTC Headquarters, Brussels, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.696 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.696 \cdot 0.043$) = 0.673

ERBB2 gene as a potential therapeutic target in small bowel adenocarcinoma.

Laforest, A. • Aparicio, T. • Zaanani, A. • Silva, F.P. • Didelot, A. • Desbeaux, A. • Le Corre, D. • Benhaim, L. • Pallier, K. • Aust, D.* • Pistorius, S. • Blons, H. • Svrcek, M. • Laurent-Puig, P.

Erschienen 2014 in: Eur J Cancer 50, Seite 1740 - 1746

Korr. Einrichtung: Inserm UMR-S775 Bases Moléculaires de la réponse aux xénobiotiques, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.819 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.819 \cdot 0.025$) = 0.120

Identification and functional validation of RAD23B as a potential protein in human breast cancer progression.

Linge, A. • Maurya, P. • Friedrich, K.* • Baretton, G.B.* • Kelly, S. • Henry, M. • Clynes, M. • Larkin, A. • Meleady, P.

Erschienen 2014 in: J Proteome Res 13, Seite 3212 - 3222

Korr. Einrichtung: National Institute for Cellular Biotechnology, Dublin City University, Ireland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.001 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.001 \cdot 0.086$) = 0.429

HPV16 DNA status is a strong prognosticator of loco-regional control after postoperative radiochemotherapy of locally advanced oropharyngeal carcinoma: Results from a multicentre explorative study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Lohaus, F. • Linge, A. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Gkika, E. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Bayer, C. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Von Neubeck, C. • Baretton, G.B.* • Löck, S. • Thames, H.D. • Krause, M. • Baumann, M. • DKTK-ROG,

Erschienen 2014 in: Radiother Oncol 113, Seite 317 - 323

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ) and German Cancer Consortium (DKTK), Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.857 \cdot 0.013$) = 0.063

Loss of prolyl hydroxylase-2 in myeloid cells and T-lymphocytes impairs tumor development.

Mamlouk, S.*^[75%] • Kalucka, J.*^[75%] • Singh, R.P.*^[75%] • Franke, K.*^[75%] • Muschter, A.*^[75%] • Langer, A.*^[75%] • Jakob, C.* • Gassmann, M. • Baretton, G.B.* • Wielockx, B.*^[45%]

Erschienen 2014 in: Int J Cancer 134, Seite 849 - 858

Korr. Einrichtung: Emmy Noether Research Group, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.651 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.198 \cdot 0.651$) = 4.033

Genomic aberrations in myeloid sarcoma without blood or bone marrow involvement: characterization of formalin-fixed paraffin-embedded samples by chromosomal microarrays.

Mirza, M.K. • Sukhanova, M. • Stölzel, F. • Onel, K. • Larson, R.A. • Stock, W. • Ehninger, G. • Kuithan, F.* • Zöphel, K. • Reddy, P. • Joseph, L. • Raca, G.

Erschienen 2014 in: Leuk Res 38, Seite 1091 - 1096

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, The University of Chicago, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.692 \cdot 0.030$) = 0.081

Telecytological diagnosis of space-occupying lesions of the liver.

Mostafa, M.G. • Dalquen, P. • Kunze, D.* • Terracciano, L.

Erschienen 2014 in: Acta Cytol 58, Seite 174 - 181

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital, Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.562 \cdot 0.150$) = 0.234

Infantile myofibromatosis as an unusual cause for unilateral atelectasis in an infant.

Okuda, K.V. • Fitze, G. • Pablik, J.* • Hahn, G. • Suttorp, M. • Vogelberg, C.

Erschienen 2014 in: Pediatr Blood Cancer 61, Seite 1158 - 1159

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.562 \cdot 0.075$) = 0.038

A pilot study on potential plasma hypoxia markers in the radiotherapy of non-small cell lung cancer. Osteopontin, carbonic anhydrase IX and vascular endothelial growth factor.

Ostheimer, C. • Bache, M. • Güttler, A. • Kotzsch, M.* • Vordermark, D.

Erschienen 2014 in: Strahlenther Onkol 190, Seite 276 - 282

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.733 \cdot 0.100$) = 0.273

Re: Zhu et al.: The expression and evaluation of androgen receptor in human renal cell carcinoma (Urology 2014;83:510.e19-24).

Putz, J. • Wirth, M.P. • Froehner, M. • Jahn, S.*

Erschienen 2014 in: Urology 84, Seite 734 - 735

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.132 \cdot 0.300$) = 0.128

High serum levels of Dickkopf-1 are associated with a poor prognosis in prostate cancer patients.

Rachner, T.D. • Thiele, S. • Göbel, A. • Browne, A. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Wirth, M.P. • Fröhner, M. • Todenhöfer, T. • Muders, M.H.* • Kieslinger, M. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: BMC Cancer 14, Seite 649

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.027$) = 0.091

Dickkopf-1 is regulated by the mevalonate pathway in breast cancer.

Rachner, T.D. • Göbel, A. • Thiele, S. • Rauner, M. • Benad-Mehner, P. • Hadji, P. • Bauer, T. • Muders, M.H. * • Baretton, G.B. * • Jakob, F. • Ebert, R. • Bornhäuser, M. • Schem, C. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Breast Cancer Res 16, Seite R20

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.881 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.881 \cdot 0.050) = 0.294$

Participation in and support of clinical studies and other scientific investigations - Statement of the German Society for Pathology.

Röcken, C. • Höfler, H. • Hummel, M. • Meyermann, R. • Zietz, C. * • Schirmacher, P.

Erschienen 2014 in: Pathol Res Pract 210, Seite 705 - 712

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Christian-Albrechts-University Kiel

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.562 \cdot 0.075) = 0.023$

Randomised, double-blind, placebo-controlled trial of oral budesonide for prophylaxis of acute intestinal graft-versus-host disease after allogeneic stem cell transplantation (PROGAST).

Schmelz, R. • Bornhäuser, M. • Schetelig, J. • Kiani, A. • Platzbecker, U. • Schwanebeck, U. • Grählert, X. • Uharek, L. • Aust, D. * • Baretton, G. * • Schwerdtfeger, R. • Hampe, J. • Greinwald, R. • Mueller, R. • Ehninger, G. • Miehle, S.

Erschienen 2014 in: BMC Gastroenterol 14, Seite 197

Korr. Einrichtung: Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.113 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.113 \cdot 0.043) = 0.091$

Proinflammatory human 6-sulfo LacNAc-positive dendritic cells accumulate in intestinal acute graft-versus-host disease.

Sommer, U. * • Larsson, B. • Tuve, S. • Wehner, R. • Zimmermann, N. • Kramer, M. • Kloss, A. • Günther, C. • Babatz, J. • Schmelz, R. • Brückner, S. • Schetelig, J. • Bornhäuser, M. • Schäkel, K. • Bachmann, M.P. • Aust, D. * • Baretton, G. * • Schmitz, M.

Erschienen 2014 in: Haematologica 99, Seite e86 - 9

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.868 \cdot 0.438) = 0.513$

Mixed adenoneuroendokrines Karzinom (MANEC) des rektosigmoidalen Überganges.

Sommer, U. * • Dietel, K. • Aust, D. * • Bork, U. • Stange, A. • Koch, M. • Welsch, T. • Folprecht, G. • Weitz, J. • Laniado, M. • Baretton, G. *

Erschienen 2014 in: Gastroenterol up2date 10, Seite 224

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.733) = 0.000$

Intramuscular plasmacytoma.

Surov, A. • Tcherkes, A. • Meier, F. *

Erschienen 2014 in: Skeletal Radiol 43, Seite 1561 - 1565

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, Martin-Luther-University of Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.743 \cdot 0.300) = 0.523$

Lack of ephrin receptor A1 is a favorable independent prognostic factor in clear cell renal cell carcinoma.

Toma, M.I.* • Erdmann, K. • Diezel, M.* • Meinhardt, M.* • Zastrow, S. • Fuessel, S. • Wirth, M.P. • Baretton, G.B.*

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e102262

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.625) = 2.209

An exotic cause of exudative enteropathy.

Tsourdi, E. • Heidrich, F.M. • Winzer, M. • Röllig, C. • Kirsch, C. • Meinel, J.* • Baretton, G.B.* • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2014 in: Am J Case Rep 15, Seite 226 - 229

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0 · 0.086) = 0.000

Deletion 13q14 in Plasma cells of Patient with Lupus Erythematosus and autoimmune hepatitis.

Tuve, S. • Sommer, U.* • Kostka, H. • Mohr, B. • Oelschlägel, U. • Middeke, J.M. • Berning, M. • Fantana, J. • Erler, A. • Jakob, C.* • Aringer, M. • Baretton, G.* • Schmitz, M. • Bornhäuser, M. • Babatz, J.

Erschienen 2014 in: J Bone Marrow Res 2, Seite 1000147

Korr. Einrichtung: Medical Clinic I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.069) = 0.000

Sebaceous gland tumor with a rare gene mutation within a tumor syndrome: Muir-Torre syndrome.

Voigt, E. • Sommer, F. • Geiger, K.D.* • Pillunat, L.E.

Erschienen 2014 in: Ophthalmologie 111, Seite 369 - 372

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.529 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.529 · 0.150) = 0.016

Multicenter immunohistochemical ALK-Testing of non-small-cell lung cancer shows high concordance after harmonization of techniques and interpretation criteria.

Von Laffert, M. • Warth, A. • Penzel, R. • Schirmacher, P. • Kerr, K.M. • Elmberger, G. • Schildhaus, H.U. • Büttner, R. • Lopez-Rios, F. • Reu, S. • Kirchner, T. • Pauwels, P. • Specht, K. • Drecoll, E. • Höfler, H. • Aust, D.* • Baretton, G.* • Bubendorf, L. • Stallmann, S. • Fisseler-Eckhoff, A. • Soltermann, A. • Tischler, V. • Moch, H. • Penault-Llorca, F. • Hager, H. • Schäper, F. • Lenze, D. • Hummel, M. • Dietel, M.

Erschienen 2014 in: J Thorac Oncol 9, Seite 1685 - 1692

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.800 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.800 · 0.022) = 0.129

Stage-dependent prognostic impact of molecular signatures in clear cell renal cell carcinoma.

Weber, T. • Meinhardt, M.* • Zastrow, S. • Wienke, A. • Erdmann, K. • Hofmann, J. • Fuessel, S. • Wirth, M.P.

Erschienen 2014 in: Onco Targets Ther 7, Seite 645 - 654

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.342 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.342 · 0.050) = 0.067

Mutant p53 drives pancreatic cancer metastasis through cell-autonomous PDGF receptor β signaling.

Weissmueller, S. • Manchado, E. • Saborowski, M. • Morris, J.P. • Wagenblast, E. • Davis, C.A. • Moon, S.H. • Pfister, N.T. • Tschaharganeh, D.F. • Kitzing, T. • Aust, D. * • Markert, E.K. • Wu, J. • Grimmond, S.M. • Pilarsky, C. • Prives, C. • Biankin, A.V. • Lowe, S.W.

Erschienen 2014 in: Cell 157, Seite 382 - 394

Korr. Einrichtung: Watson School of Biological Sciences, Cold Spring Harbor Laboratory, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.116 \cdot 0.019$) = 0.621

PAK1 mediates pancreatic cancer cell migration and resistance to MET inhibition.

Zhou, W. • Jubb, A.M. • Lyle, K. • Xiao, Q. • Ong, C.C. • Desai, R. • Fu, L. • Gnad, F. • Song, Q. • Haverty, P.M. • Aust, D. * • Grützmann, R. • Romero, M. • Totpal, K. • Neve, R.M. • Yan, Y. • Forrest, W.F. • Wang, Y. • Raja, R. • Pilarsky, C. • De Jesus-Acosta, A. • Belvin, M. • Friedman, L.S. • Merchant, M. • Jaffee, E.M. • Zheng, L. • Koeppen, H. • Hoeflich, K.P.

Erschienen 2014 in: J Pathol 234, Seite 502 - 513

Korr. Einrichtung: Department of Translational Oncology, Genentech, San Francisco, CA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.330 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.330 \cdot 0.012$) = 0.085

Dissertationen (2)

Dr. med. Maulhardt, A.

Einfluss von Angiopoetin-2-Überexpression und VEGF- Hemmung auf das Wachstum von murinen Mammakarzinomen. TU Dresden, Medizinische Fakultät Carls Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Dr. med. Schneider, H.

Der Einfluss von NRP2 auf die CXCR4/CxCL12- Achse im kolorektalen Karzinom. TU Dresden, Medizinische Fakultät Carls Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M.H. Muders

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. medic Prade, I.

The role of prolyl hydroxylases in pathological angiogenesis in mice. TU Dresden, Medizinische Fakultät Carls Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (7)

Der Pathologe.

Organ des Bundesverbandes Deutscher Pathologen

Herausgeber G.B. Baretton (Schriftleitung)

Erschienen 2014 bei: Springer Medizin, Heidelberg, D

Gastroenterologie up2date.

Herausgeber G.B. Baretton (Rubrikenherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Thieme, Stuttgart, D

Pathology - Research and Practice.

formerly known as Beiträge zur Pathologie

Herausgeber G.B. Baretton (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Elsevier, Amsterdam, NL

Urologia Internationalis.

Official Scientific Journal of the Deutsche Gesellschaft für Urologie

Herausgeber G.B. Baretton (Board of Reviewing Editors)

Erschienen 2014 bei: Karger, Basel, SUI

Thrombosis and Haemostasis.

Official journal of the International Society On Thrombosis And Haemostasis

Herausgeber G. Breier (Section Editor)

Erschienen 2014 bei: Schattauer, Stuttgart, D

Cells.

Open Access Cell Biology Journal

Herausgeber G. Breier (Guest Editor)

Erschienen 2014 bei: MDPI, Basel, SUI

Journal Of Vascular Research.

Herausgeber G. Breier (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Karger, Basel, SUI

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Programm Molecular Diagnostics (MD)

Prof. Dr. med. G. Baretton (Teilprojektleiter, Institut für Pathologie)

Förderzeitraum: 01.01.2011 bis 31.12.2015

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 17.4 T€(Extern bewirtschaftet)

Verbundprojekt "CARS-Mikroskopietechniken für die Anwendung in der Medizin", Teilprojekt: Identifizierung und Klassifizierung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spectroscopy

Prof. Dr. med. G. Schackert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.03.2010 bis 28.02.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1455.6 T€

Jahresscheibe: -3.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen des Instituts für Pathologie

Prof. Dr. med. Ben Wielockx (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Jahresscheibe: 2.5 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 1 "The influence of VE-cadherin and N-cadherin on tumor cell-endothelial cell interaction"

Prof. Dr. Georg Breier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.01.2014 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Nachwuchsforschergruppe: Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome mit Hilfe innovativer systembiologischer Methoden - GlioMath-DD - Teilprojekt Neurochirurgie

PD Dr. med. K. Geiger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 01.08.2012 bis 31.12.2014

Förderer: Europäischer Sozialfonds

Gesamtbetrag: 415.2 T€

Jahresscheibe: 128.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.23 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.68 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.68 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.31 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.94 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Angiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Charakterisierung von Tumor-assoziierten uPAR-Varianten und Herstellung monoklonaler Antikörper

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frauenklinik, TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. M. Kotsch (Matthias.Kotsch@uniklinikum-dresden.de)

Die Rolle von NRP2 im Prostatakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Else Körner Fresenius Stiftung (Bad Homburg v.d.H.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität (Erlangen/Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bayer Health Care, Herz-Kreislaufforschung (Wuppertal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren - Inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herz- und Kreislaufphysiologie, UK Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren - Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren in Hämatopoese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nephrologie und Hypertensiologie, UK-Erlangen (Erlangen/Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Kolorektales Karzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Caritas Kliniken (Saarbrücken)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Laserinterferenzen, Bildgebungsverfahren, Verbund MediCars

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruprecht- Karls- Universität Heidelberg, FSU Jena, Universität Konstanz, Universität Stuttgart, Institut für Photonische Technologien (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. K. Geiger (katrin.geiger@uniklinikum-dresden.de)

Mammakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Nachweis von Gerinnungsproteinen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: American Diagnostica GmbH (Pflugstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. M. Kotsch (Matthias.Kotsch@uniklinikum-dresden.de)

Neuropathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinikum Leipzig, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie IZI (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Geiger (Geiger@pathologie.med.tu-dresden.de)

Neuropathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Edinger- Institut, Goethe- Universität Frankfurt, Institut für Anatomie (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Geiger (Geiger@pathologie.med.tu-dresden.de)

Neuropathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neuropathologie, Universität Düsseldorf (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Geiger (Geiger@pathologie.med.tu-dresden.de)

Neuropathophysiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Qualitätssicherungsinitiative - Pathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Charite (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. M. Großer (Marianne.Grosser@uniklinikum-dresden.de)

Ribolution, Prostatakarzinom, ncRNA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Urologie. Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie IZI (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.I. Toma (marieta.toma@uniklinikum-dresden.de)

Transgene Maus Linie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Tumorangiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Angiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität, Uppsala (Schweden)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Autophagy in colorectal cancer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zhejiang University und China Pharmaceutical University, Hangzhou und Nanjing (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@universitätsklinikum-dresden.de)

Die Rolle von Neuropilin-2 im Pankreaskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biochemistry, University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Else-Körner-Fresenius-Stiftung; Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Muders (Michael.Muders@uniklinikum-dresden.de)

Die Rolle von Neuropilin-2 im Prostatakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Urology, Mayo Clinic; Department of Biochemistry, University of Nebraska Medical Center, Rochester, MN; Omaha, NE (USA)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Wilhelm-Sander-Stiftung für Krebsforschung; Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Muders (Michael.Muders@uniklinikum-dresden.de)

Erythropoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Tierphysiologie Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Erythropoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queens University of Belfast, Belfast (Irland)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie- induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University College, Dublin (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat G. Breier (georg.breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DMBR, VIB, Univ. Ghent, Ghent (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak. TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren - Inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Oxford, Oxford (UK)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Inflammation - Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vesalius Research Centre, University of Leuven , Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Kolonkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hospital Ambroise Pare, Boulogne (Frankreich)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EORTC

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Kolonkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EORTC, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EORTC

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

Leitung

Leiterin

PD Dr. med. habil. M. Eberlein-Gonska

Kontakt

E-Mail

maria.eberlein-gonska@uniklinikum-dresden.de

WWW

Telefon

+49 351 458-2374

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	5.200
Summe der I-Faktoren	2.170
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	2.670
Aufsätze	8
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Publikationen

Publikationen 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (8)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Integraler Bestandteil der Führungsstrategie: Qualitätsmanagement - unbequem und unermüdlich; oder vom Mut, Alltägliches infrage zu stellen!

Eberlein-Gonska, M.* • Bach, O.

Erschienen 2014 in: Dtsch Ärztebl 38, Seite 1278 - 1279

Korr. Einrichtung: Sächsische Landesärztekammer

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600

Kollegialer Blick zurück - In Peer-Review-Verfahren schauen unabhängige Fachärzte auf die behandelten Fälle und sagen, was verbessert werden könnte.

Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2014 in: Tagesspiegel 19.11.2014, Seite B8

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Externe Qualitätssicherung: Follow-up in die weite Welt: Auf der Suche nach dem Nierenlebendspender in fernen Ländern.

Petzold, T.*^[50%] • Hannemann, F. • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2014 in: Dtsch Ärztebl 14, Seite 588 - 589

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500

Praxisbericht: Prozessbasiertes Indikatorendashboard. Die Visualisierung von Qualitätssicherungsergebnissen innerhalb standardisierter Prozesse.

Petzold, T.*^[50%] • Hertzschuch, D.* • Elchlep, F.* • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2014 in: Z. Evid. Fortbild. Qual. Gesundh. wesen (ZEFQ) 108, Seite 504 - 510

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800$) = 0.000

Which factors predict incident pressure ulcers in hospitalized patients? A prospective cohort study.

Petzold, T.*^[50%] • Eberlein-Gonska, M.* • Schmitt, J.

Erschienen 2014 in: BJD 170, Seite 1285 - 1290

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.1 \cdot 0.500$) = 2.050

Praxisbericht: OP-Sicherheitscheck am Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden - von der Idee zur konkreten Umsetzung.

Schiemann, K.* • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2014 in: Z. Evid. Fortbild. Qual. Gesundh. wesen (ZEFQ) 108, Seite 39 - 43

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Empfehlungen zur Messung der Versorgungsqualität in aktuellen S3-Leitlinien: Eine kritische Bestandsaufnahme.

Schmitt, J. • Petzold, T. • Deckert, S. • Eberlein-Gonska, M.* • Neugebauer, E.A.M.

Erschienen 2014 in: Gesundheitswesen 76, Seite 819 - 826

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.6 \cdot 0.100$) = 0.060

Einschätzung von Visite und Stationsalltag bei Krebspatienten mit dem Stationsfragebogen (SFB).

Singer, S. • Hornemann, B. • Hertzschuch, D.* • Elchlep, F.* • Hentschel, L. • Ehninger, G. • Schuler, M.K.

Erschienen 2014 in: DMW 27, Seite 1409 - 1414

Korr. Einrichtung: Abteilung Epidemiologie und Versorgungsforschung, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Universitätsklinikum Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.5 \cdot 0.120$) = 0.060

Beiträge in Büchern (3)

Kulturwandel im Gesundheitswesen durch Peer Reviews - Erfahrungen mit dem Curriculum "Ärztliches Peer Review" der Bundesärztekammer.

Chop, I. • Eberlein-Gonska, M.*

Korr. Einrichtung: Bundesärztekammer Berlin

In: Report Versorgungsforschung: Ergebnisverbesserung durch Qualitätsmanagement. Seite 85 - 90

Herausgeber: Fuchs, C. • Kurth, B.-M. • Scriba, P. C.

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag (2014)

Bewertung: 0.25

Umsetzung indikatorengesteuerter Peer-Review-Verfahren in der Initiative Qualitätsmedizin.

Eberlein-Gonska, M.*

Korr. Einrichtung: Bundesärztekammer Berlin

In: Report Versorgungsforschung: Ergebnisverbesserung durch Qualitätsmanagement. Seite 57 - 64

Herausgeber: Fuchs, C. • Kurth, B.-M. • Scriba, P. C.

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag (2014)

Bewertung: 0.25

Beteiligung an der Weiterentwicklung der German Inpatient Quality Indicators.

Petzold, T.* • Zacher, J.

Korr. Einrichtung: HELIOS Kliniken

In: Handbuch IQM.

Herausgeber: Martin, J. • Rink, O. • Zacher, J.

Verlag: MWV Berlin (2014)

Bewertung: 0.0

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen - Externe Qualitätssicherung.

Herausgeber M. Eberlein-Gonska (Gastherausgeber) • R. Klakow-Franck (Gastherausgeber)

Erschienen 2013 bei: ELSERVIER URBAN & FISCHER, München