

Publikationen Drittmittel Lehre 2020



Impressum

Herausgeberin	Prof. Dr. med. Dr. Esther G. C. Troost, Forschungsdekanin Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden Referat Forschung und Referat IT Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden
Gesamtredaktion	Laura J. Görgens, LL. M., Leiterin Referat Forschung Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Leiter Referat IT
Redaktionsschluss	30.09.2021
Auskunft und Information	E-Mail: forschung.mf@tu-dresden.de
Redaktion	Erfassung der Publikationen in Eigenverantwortung der Einrichtungen Prüfung der Publikationen: Josephine Hartmann Anke Gläßer, Leiterin Referat Drittmittelmanagement Nadia Mocikat, Referat Drittmittelmanagement Ina Hoser, Stabsstelle Controlling und Finanzen Nora Krause, Referat IT Thomas Kugel, Referat IT Daniela Kujau, Referat IT Dr. Susanne Lerm, Referat Lehre Cornelia Schubert, Referat Lehre Antje Höhne, Referat Forschung Sophia Wagner, Referat Forschung Katja Baum, Referat Forschung
IT-Konzept, Realisation und Support	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	reprograss, Dresden

© Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden

Diese Leistungsbilanz ist auch als PDF-Datei auf den Webseiten der Fakultät unter <https://tu-dresden.de/med/mf/die-fakultaet/service/lb> verfügbar. Dort sind auch nationale und internationale Kooperationen aufgeführt.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Übersichten zur Bewertung	13
Bewertung der Publikationen	14
Übersicht über die Publikationen	18
Bewertung der Drittmittel	23
Übersicht der Drittmittelgeber	27
Bewertung der Lehrleistungen	31
Großprojekte	37
Patente	49
DFG-Gremien	57
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät.....	59
Bereichsverwaltung Medizin.....	60
Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum.....	65
Institut für Anatomie.....	67
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin.....	72
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung.....	88
Institut für Geschichte der Medizin.....	104
Institut für Immunologie.....	109
Institut für Klinische Genetik.....	119
Institut für Klinische Pharmakologie.....	129
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie.....	135
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.....	147
Institut für Pharmakologie und Toxikologie.....	157
Institut für Physiologie.....	168
Institut für Physiologische Chemie.....	175
Institut für Rechtsmedizin.....	183
Institut für Virologie.....	187

Molekulare Diabetologie.....	190
Experimentelles Zentrum.....	196
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD).....	198
Medizinische Physik.....	202
Forschungsgruppe Tissue Engineering.....	204
Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR).....	208
Core Facility Cell Imaging.....	233
Medizinische Systembiologie.....	237
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Forschungszentrum.....	242
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	267
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie.....	268
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde.....	292
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie.....	300
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie.....	303
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie.....	314
Abteilung Chirurgische Forschung.....	331
Klinik für Kardiochirurgie (am Herzzentrum).....	332
Klinik und Poliklinik für Dermatologie.....	338
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe.....	358
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde.....	373
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin.....	403
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie.....	435
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie.....	442
Klinik und Poliklinik für Neurologie.....	473
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin.....	506
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie.....	513
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik.....	549
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie.....	566
Klinik und Poliklinik für Urologie.....	568
Medizinische Klinik und Poliklinik I.....	579

Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (am Herzzentrum).....	617
Medizinische Klinik und Poliklinik III.....	628
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin.....	684
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften.....	692
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin.....	707
Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung.....	708
UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- und Plastische Chirurgie.....	719
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.....	741
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin.....	747
Poliklinik für Kieferorthopädie.....	748
Poliklinik für Parodontologie.....	755
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik.....	759
Poliklinik für Zahnerhaltung.....	765
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	771
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie.....	772
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie.....	780
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin.....	788
Institut für Pathologie.....	810
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement.....	819
Zentralbereich Klinische Infektiologie.....	821
Universitäts KrebsCentrum.....	825
Else Kröner Fresenius Zentrum.....	835

vorwort

Willkommen zur 26. Ausgabe der Leistungsbroschüre Publikationen/Drittmittel/Lehre der Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden!

Seit nun mehr einem Vierteljahrhundert bietet das "Blaue Buch" einen Überblick über die Einrichtungen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, deren Schwerpunktaktivitäten und Kollaborationen und insbesondere die Leistungen in Forschung und Lehre. Dabei sind wir auch in diesem Jahr stolz darauf, über ein außerordentlich hohes Niveau akademischer Errungenschaften berichten zu dürfen.

Die Drittmiteleinahmen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden (58,2 Mio € in 2020) sind seit neun Jahren anhaltend auf sehr hohem Niveau, was die kontinuierlichen, großen und vor allen Dingen erfolgreichen Anstrengungen der Wissenschaftler:innen, den überwiegenden Teil der Forschung extern zu finanzieren, belegt.

Diese Einzelprojekte im Verbund mit verschiedenen Großförderungen verstärken in exzellenter Weise die seitens der Medizinischen Fakultät verfolgten Profilschwerpunkte:

- A Onkologische Erkrankungen
- B Metabolische Erkrankungen
- C Neurologische und psychiatrische Erkrankungen

und Querschnittsbereiche:

- > Degeneration und Regeneration
- > Technologieentwicklung und Digital Health
- > Immunologie / Inflammation
- > Prävention und Versorgungsforschung

Vor dem Hintergrund der Landeszuweisung von etwa 70,5 Mio € im Jahr 2020 ergibt die Drittmiteleinwerbung eine wichtige Kofinanzierung. Mit den Drittmitteln wurden mehr als 551 Vollzeitstellen an der Hochschulmedizin Dresden geschaffen, verbunden mit einer erheblichen Zahl an indirekten, vom Erfolg der Medizinischen Fakultät abhängigen Arbeitsplätzen. Die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus trägt als wichtiger regionaler Arbeitgeber für akademische und technische Beschäftigte gemeinsam mit den ihr verbundenen Institutionen und Firmen wesentlich zum wirtschaftlichen Prosperieren Dresdens und des Freistaates Sachsen bei.

Über 29% der Drittmittelverausgabungen konnten von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) eingeworben werden. Aus Bundesmitteln (inkl. AiF) wurden 22% erzielt. Die Förderung seitens der Europäischen Union machte einen Anteil von fast 10 % an allen verausgabten Drittmitteln aus. Neben den nationalen Förderungen sollten in Zukunft internationale Förderungen, insbesondere durch die Europäische Union, einen zunehmenden Stellenwert einnehmen. 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 Else-Kröner Fresenius Stiftung, die Fritz Thyssen Stiftung und viele weitere Stiftungen.

Nur auf der Basis einer breitgefächerten, aller am Standort betriebenen wissenschaftlichen Disziplinen umfassenden aktiven und konsequent zu betreibenden Einzelprojektantragstellung ergibt sich eine substantielle, breite Palette an hervorragenden Forschungsaktivitäten, auf deren Grundlage 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, wobei zwei von der DFG geförderte Heisenbergprofessuren sowie vier ERC/EU-Projekte hier besonders hervorgehoben werden müssen.

Eine stattliche Anzahl an Verbundprojekten konnte auch in 2020 weiter fortgeführt und gleichzeitig neue Verbundinitiativen vorbereitet werden. Vom BMBF, der DFG oder verschiedenen Stiftungen geförderte Verbundprojekte mit wesentlicher oder ausschließlicher Beteiligung der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus waren u.a.:

- › Mildred-Scheel-Nachwuchszentrum „P²- Personalisierte Karriereplanung in der Präzisionsonkologie“ (Deutsche Krebshilfe)
- › Else Kröner-Fresenius-Zentrum für Digitale Gesundheit (Else Kröner-Fresenius-Stiftung)
- › SFB / Transregio 265 "Verlust und Wiedererlangung der Kontrolle bei Suchterkrankungen: Verläufe, Mechanismen und Interventionen“ (DFG)
- › Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" (DFG; Federführung: Institut für Allgemeine Psychologie, TU Dresden)
- › SFB/Transregio 237 "Nukleinsäure-Immunität" (DFG)
- › SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik" (DFG)
- › SFB / Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation vom Labor in die Klinik" (DFG)
- › SFB/Transregio 205 "Die Nebenniere: zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit" (DFG; Federführung: Medizinische Klinik III, TU Dresden)
- › Forschungsgruppe (FOR 2599) "Tissue type 2 responses: Mechanisms of induction and regulation" (DFG))
- › Internationales Graduiertenkolleg (IRTG 2251/1) "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (DFG)
- › Internationales Graduiertenkolleg (IRTG 2251/1) "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (DFG)
- › MIRACUM - Medizininformatikinitiative - Aufbau eines Datenintegrationszentrums (BMBF)
- › PSYCHCARE – "Wirksamkeit sektorenübergreifender Versorgungsmodelle in der Psychiatrie - eine prospektive, kontrollierte multizentrische Beobachtungsstudie" (BMBF)
- › "TRANSLATE- NAMSE- Verbesserung der Versorgung von Menschen mit seltenen Erkrankungen durch Umsetzung von im nationalen Aktionsplan (NAMSE) konsentierten Maßnahmen" (BMG)
- › Universitäts KrebsCentrum (UCC) (Deutsche Krebshilfe)
- › Else Kröner-Forschungskolleg Dresden – "Phosphoproteom-Dynamik" (Else Kröner-Fresenius- Stiftung)
- › PANOS - Digitalisierte, sektorenübergreifende integrierte Versorgung von Parkinsonpatient:innen in Ost Sachsen (BMG)
- › DEMENTINL - Decisions in metabolic inflammation of the liver: Adhesive interactions involved in leukocyte retention and resolution (EU)
- › CIRCULATE - Tumor-DNA basierenden Entscheidung über die adjuvante Chemotherapie beim Kolonkarzinom im Stadium II (BMBF)

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.

Die Medizinische Fakultät konnte in diesem Jahr ihre strategische internationale Positionierung weiter festigen und ausbauen. Die transCampus-Initiative mit dem King's College London (KCL) wurde sowohl im Bereich Medizin als auch in weiteren Fachdisziplinen der TUD stetig intensiviert. Neben dem Joint PhD des Internationalen Graduiertenkollegs zu metabolischen Erkrankungen mit dem KCL, haben nun auch Promovierende der Psychologie, Psychiatrie und Neurowissenschaften die Möglichkeit, ihr Dissertation mit einem Joint PhD abzuschließen. Weiterhin wurden die Verbindungen mit der Flinders University in Adelaide, Australien, als strategischem Partner der Fakultät weiter ausgebaut und vertieft. Säulen der internationalen Zusammenarbeit bilden neben fachlichem Austausch

insbesondere die Mobilität von Studierenden sowie wissenschaftlichem und administrativem Personal. Es besteht weiterhin die Möglichkeit für Medizinstudierende ein Tertial des praktischen Jahres am KCL und der Flinders University gefördert durch ein Stipendium zu absolvieren. Aufgrund von Reisebeschränkungen durch die Covid-19-Pandemie war jedoch eine Durchführung im Jahr 2020 sehr stark eingeschränkt bzw. zeitweise sogar unmöglich.

Darüber hinaus können die Medizin- und Zahnmedizinierenden im Rahmen eines ERASMUS Studiums an mehr als 30 weiteren Partneruniversitäten ein bis zwei Semester studieren und in dieser Zeit wertvolle Auslandserfahrungen sammeln. Der Studierendenaustausch in Form von Forschungspraktika mit der Shinshu University, Matsumoto (Japan) beispielsweise ist inzwischen sehr gut etabliert und erfreut sich reger Nachfrage. Der wichtige Ausbau der internationalen Zusammenarbeit wird zudem durch eingeworbene Drittmittel sowie von der TUD durch weitere interne Förderprogramme aus Exzellenzmitteln ermöglicht.

Eng assoziiert mit den sehr erfolgreichen Drittmittelinwerbungen sind die jährlichen Publikationen. Die Anzahl der Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften betrug 1964 mit einer Summe der ungewichteten Impactpunkte von 8247. Hierbei wurden wieder sehr angesehene internationale Wissenschaftsjournale der Fachdisziplinen bedient.

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 Studierenden und Promovierenden unserer Fakultät in verschiedenen Lehrveranstaltungen und mit Hilfe von u.a. durch die Medizinische Fakultät unterstützten Seminarreihen international ausgewiesener Wissenschaftler:innen nahegebracht.

Im Jahr 2020 konnten im Rahmen des Carus Promotionskollegs Dresden (CPKD) 17 Kollegiat:innen erfolgreich rekrutiert werden. Damit haben bisher insgesamt 126 Studierende der Medizinischen Fakultät eine umfangreiche Förderung ihrer Dissertationsprojekte im Rahmen dieses Promotionskollegs erhalten. Die bereits zur bewährten Tradition gewordene Informationsveranstaltung "Forschungsnachmittag" fand in 2020 erstmalig virtuell statt. Vorträge, Poster von Kliniken und Instituten sowie Promotionsprojekte des CPKD waren im eLearning moodle-Kurs „Forschungsnachmittag 2020“ aktiv und bot Studierenden aller Jahrgänge die Möglichkeit sich umfassend über potentielle Themen wissenschaftlichen Arbeitens, insbesondere für die Dissertation, zu informieren und auszutauschen.

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 Kolleg:innen, 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 als ein wichtiges Standbein der Fakultäts-Strategie kontinuierlich fortentwickelt. Die vorliegende Leistungsbroschüre dokumentiert wesentliche, der LOM und LOF zugrundeliegende Kennzahlen.

In diesem Sinne bedanke ich mich als Forschungsdekanin bei allen Wissenschaftler:innen für Ihren Einsatz und diese großartige wissenschaftliche Leistung. Ich bin zuversichtlich, dass wir auch im Jahr 2021 an diese Erfolge bei der Einwerbung von Drittmitteln und der Publikation unserer Forschungsergebnisse anknüpfen werden und damit erneut maßgebliche Erkenntnisse für die medizinische Versorgung liefern können.

Prof. Dr. med. Dr. Esther G.C. Troost

Forschungsdekanin

Interne Programme zur leistungsbezogenen Mittelvergabe an der Medizinischen Fakultät

- 1 Leistungsbezogene Mittelvergabe (LOM) nach dem Bonussystem mit den Leitaktionen Publikationen, Drittmittel und Lehre (s. u.)
- 2 MeDDrive-Programm
- 3 Habilitationsförderprogramm für Frauen
- 4 P.R.I.-Programm (Publikations-, Reise- und Investitionskostenunterstützung)

Das LOM-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 weiteres internes Instrument zur gezielten Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses fungiert in diesem Rahmen das seit 1998 etablierte MeDDrive-Programm zur Einzelprojektförderung (2). Diese Förderung (bis zu 2 Jahre) steht den Mitarbeiterinnen und 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.

Um den Anteil der Frauen am wissenschaftlichen Nachwuchs nach der Promotion zu erhöhen, etablierte die Medizinische Fakultät Dresden bereits im Mai 2009 ein Habilitationsförderprogramm für Frauen (3). Darin werden Nachwuchswissenschaftlerinnen, die eine Habilitation anstreben, aber noch nicht abgeschlossen haben, für ein Jahr mit einer Vollzeitstelle gefördert. Für die Zeit der Unterstützung soll ihnen die Möglichkeit gegeben werden, ihre wissenschaftliche Tätigkeit im Rahmen ihrer Habilitation vorrangig zu betreiben und zum Abschluss zu bringen. Auch soll ihnen eine aktive Beteiligung in der Lehre sowie eine Vertiefung ihrer didaktischen Ausbildung ermöglicht werden.

Im Rahmen des P.R.I.-Programms (4) stellt die Medizinische Fakultät zusätzliche Mittel bereit um Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler bei den Kosten für Publikationen, Reisen oder kleine Investitionen anteilig zu unterstützen.

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 <https://tu-dresden.de/med/mf/die-fakultaet/service/lb> die jährliche Leistungsbilanz über die Aktivitäten der Institute, Kliniken und Einrichtungen auf den Bereichen Forschung, Drittmittel und Lehre sowie eine detaillierte Beschreibung des Bewertungssystems für Publikationen zu finden.

Leitaktion Drittmittel

In Fortsetzung der bisherigen Verfahrensweise erfolgt eine Unterscheidung der Drittmiteleinnahmen in folgende Kategorien, deren jeweiliger Faktor die Grundlage für die Gewichtung im Rahmen der Leistungsorientierten Mittelvergabe (LOM) darstellt. Diese werden pro Einrichtung erfasst und in das Bonussystem wie folgt einbezogen:

- > LOM-Kategorie A: High reputation mit Overhead (insb. DFG, BMBF, EU, Land, Humboldt-Stiftung) -> Faktor: 1,5
- > LOM-Kategorie B: High reputation ohne Overhead (insb. Innovationsfonds, Stiftungen) -> Faktor: 1,0
- > LOM-Kategorie C: Regionale Förderung (insb. SAB, SMS, SMUL, SMWA) -> Faktor: 0,75
- > LOM-Kategorie D: Sonstige Förderung (insb. lokale Stiftungen, Preise) -> Faktor: 0,5
- > LOM-Kategorie E: insb. Auftragsforschung, Spenden -> Faktor: 0,0

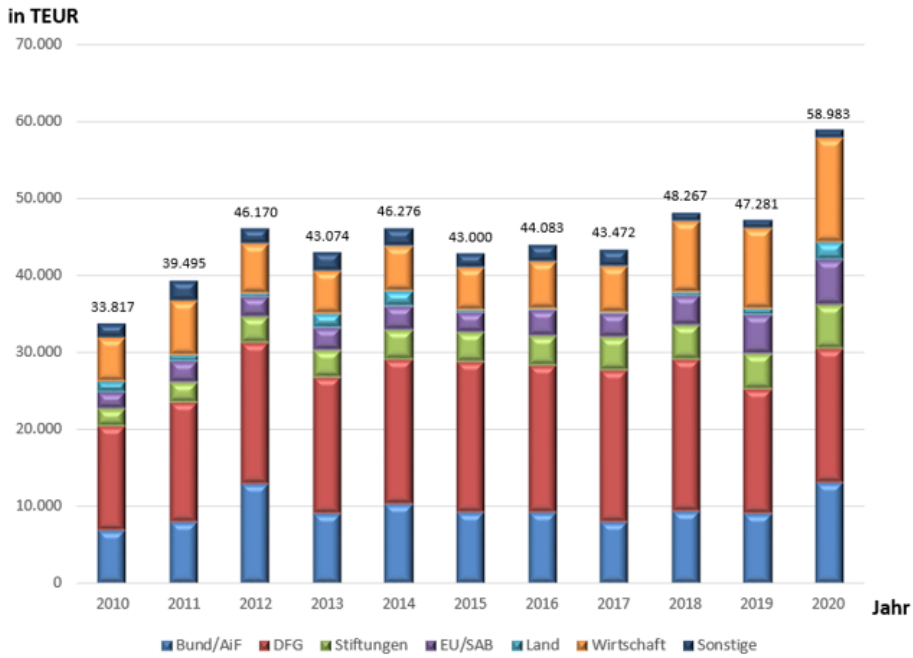
Die Mittelvergabe in den beiden Leitaktionen Publikationen und Drittmittel erfolgt pro Einrichtung nach der Summe der gewichteten Impact- und Bewertungsfaktoren bzw. der erzielten Drittmittelsumme (LOM-Kategorien).

Leitaktion Lehre

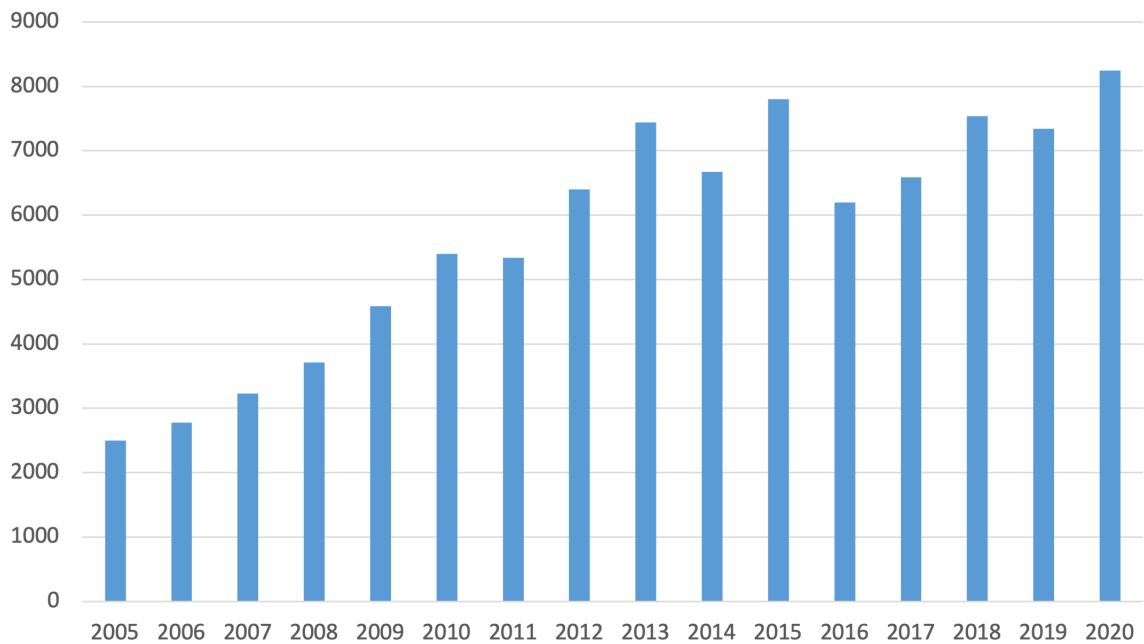
Die Verteilung der Leistungsorientierten Mittel Lehre sind ab Seite 31 dargestellt.

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 einzelner Personen würdigen. Sie müssen daher auf Ebene der Struktureinheiten deutlich differenzierter aufgegriffen werden und sollten so auch an die Mitarbeitenden weitergegeben werden.

Entwicklung der **internen Drittmittelausgaben** bis 2020



Summe der ungewichteten Impact Faktoren 2005 - 2020



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
Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Institut für Anatomie	8	8	0	14.412	0.000	0	0.000	14.412
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	51	44	7	60.495	1.750	0	0.000	62.245
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	43	35	8	36.352	1.500	0	0.000	37.852
Institut für Geschichte der Medizin	4	0	4	1.178	5.600	0	0.000	6.778
Institut für Immunologie	25	24	1	24.564	0.000	0	0.000	24.564
Institut für Klinische Genetik	26	26	0	8.189	0.000	0	0.000	8.189
Institut für Klinische Pharmakologie	20	20	0	4.115	2.000	0	0.000	6.115
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	37	35	2	43.727	0.000	0	0.000	43.727
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	33	31	2	14.935	0.500	0	0.000	15.435
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	18	18	0	30.695	0.750	0	0.000	31.445
Institut für Physiologie	11	11	0	15.561	0.000	0	0.000	15.561
Institut für Physiologische Chemie	9	9	0	25.262	0.000	0	0.000	25.262
Institut für Rechtsmedizin	7	4	3	2.611	0.000	0	0.000	2.611
Institut für Virologie	2	2	0	0.805	0.000	0	0.000	0.805
Molekulare Diabetologie	11	11	0	15.119	0.000	0	0.000	15.119
Experimentelles Zentrum	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Medizinische Physik	2	2	0	2.417	0.000	0	0.000	2.417
Forschungsgruppe Tissue Engineering	5	5	0	5.690	1.250	0	0.000	6.940
Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)	80	77	3	109.579	1.000	1	20.000	110.579
Core Facility Cell Imaging	5	5	0	8.996	0.000	0	0.000	8.996
Medizinische Systembiologie	8	8	0	26.045	0.000	2	40.000	26.045

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Forschungszentrum	43	43	0	100.149	0.000	0	0.000	100.149
Summe	448	418	30	550.895	14.350	3	60.000	565.245

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 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 bewertet.

Kliniken 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.					
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	77	59	18	52.742	5.500	3	60.000	58.242
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	22	18	4	22.716	0.000	0	0.000	22.716
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	1	1	0	0.467	0.000	0	0.000	0.467
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	27	27	0	22.131	0.000	0	0.000	22.131
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	59	48	11	54.832	2.250	0	0.000	57.082
Abteilung Chirurgische Forschung	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Klinik für Kardiochirurgie (am Herzzentrum)	18	18	0	14.193	0.000	0	0.000	14.193
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	73	57	16	51.586	2.000	0	0.000	53.586
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	47	38	9	28.469	0.000	0	0.000	28.469
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	138	129	9	153.610	3.350	3	60.000	156.960
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	92	79	13	54.068	8.650	0	0.000	62.718
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	21	19	2	8.683	0.100	0	0.000	8.783
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	90	88	2	137.662	3.000	0	0.000	140.662
Klinik und Poliklinik für Neurologie	126	107	19	131.647	1.500	0	0.000	133.147
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	19	17	2	9.731	0.250	0	0.000	9.981
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	126	106	20	108.332	2.750	0	0.000	111.082
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	57	47	10	59.209	4.250	0	0.000	63.459
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^a	0	0	0	-	-	0	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	38	34	4	52.467	0.000	0	0.000	52.467
Medizinische Klinik und Poliklinik I	102	101	1	120.411	0.500	0	0.000	120.911
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (am Herzzentrum)	35	35	0	40.719	0.000	0	0.000	40.719

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Medizinische Klinik und Poliklinik III	149	149	0	219.790	5.100	0	0.000	224.890
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	18	10	8	4.603	0.000	0	0.000	4.603
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	27	27	0	35.508	5.700	0	0.000	41.208
Summe	1362	1214	148	1383.573	44.900	6	120.000	1428.473

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 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 bewertet.

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung	28	27	1	79.234	0.000	0	0.000	79.234
UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- und Plastische Chirurgie	77	60	17	50.917	9.450	0	0.000	60.367
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	7	7	0	0.938	0.500	0	0.000	1.438
Summe	112	94	18	131.090	9.950	0	0.000	141.040

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 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 bewertet.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Poliklinik für Kieferorthopädie	13	12	1	4.784	0.250	3	60.000	5.034
Poliklinik für Parodontologie	3	2	1	0.255	0.000	0	0.000	0.255
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	13	11	2	6.637	3.000	0	0.000	9.637
Poliklinik für Zahnerhaltung	13	10	3	3.869	0.000	0	0.000	3.869
Summe	42	35	7	15.545	3.250	3	60.000	18.795

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 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 bewertet.

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 Diagnostische und Interventionelle Radiologie	33	29	4	11.592	0.000	0	0.000	11.592
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	29	29	0	6.049	0.000	0	0.000	6.049
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	75	75	0	98.226	0.000	0	0.000	98.226
Institut für Pathologie	29	28	1	7.970	0.000	0	0.000	7.970
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	4	1	3	0.250	0.000	0	0.000	0.250
Zentralbereich Klinische Infektiologie	9	8	1	2.502	0.000	0	0.000	2.502
Universitäts KrebsCentrum	19	17	2	9.265	0.000	0	0.000	9.265
Else Kröner Fresenius Zentrum	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Summe	198	187	11	135.855	0.000	0	0.000	135.855

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 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 bewertet.

Gesamtübersicht

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	448	418	30	550.895	14.350	3	60.000	565.245
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1362	1214	148	1383.573	44.900	6	120.000	1428.473
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	112	94	18	131.090	9.950	0	0.000	141.040
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	42	35	7	15.545	3.250	3	60.000	18.795
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	198	187	11	135.855	0.000	0	0.000	135.855
Summe	2162	1948	214	2216.958	72.450	12	240.000	2289.408

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 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 bewertet.

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
Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Anatomie	7	1	0	0	0	0	0	2	0	0	9
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	30	21	0	0	0	5	0	4	0	6	40
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	15	28	0	0	1	2	0	2	0	2	20
Institut für Geschichte der Medizin	3	1	1	0	7	1	0	2	0	0	13
Institut für Immunologie	6	19	0	0	0	0	1	3	0	1	11
Institut für Klinische Genetik	0	26	0	0	0	0	0	1	0	1	2
Institut für Klinische Pharmakologie	0	20	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	12	25	0	0	0	0	0	1	0	0	13
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	4	29	0	0	2	0	1	0	0	0	7
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	9	9	0	0	1	0	0	5	2	1	18
Institut für Physiologie	5	6	0	0	0	0	0	4	0	0	9
Institut für Physiologische Chemie	6	3	0	0	0	0	0	2	0	0	8
Institut für Rechtsmedizin	2	5	0	0	0	0	0	1	0	0	3
Institut für Virologie	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Molekulare Diabetologie	3	8	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Experimentelles Zentrum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0	0	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	3	2	0	0	2	0	0	0	0	0	5
Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)	42	38	0	0	1	1	1	12	0	14	70
Core Facility Cell Imaging	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Medizinische Systembiologie	4	4	0	0	0	0	0	1	0	0	5

	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) - Forschungszentrum	17	26	0	0	0	0	2	6	0	13	38
Summe	171	277	1	1	14	9	5	47	2	38	278

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.

^aDie 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 bewertet.

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	27	50	0	1	10	2	1	6	2	0	46
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	14	8	0	0	0	0	1	6	0	0	21
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	8	19	0	0	0	0	3	6	0	0	17
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	28	31	0	0	4	2	0	1	0	0	33
Abteilung Chirurgische Forschung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinik für Kardiochirurgie (am Herzen- zentrum)	4	14	0	0	0	0	0	7	0	0	11
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	24	49	0	0	2	1	0	3	0	0	29
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	14	33	0	0	4	0	0	4	0	0	22
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Oh- renheilkunde	56	82	0	0	2	5	0	18	0	0	76
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Ju- gendmedizin	30	62	0	2	16	6	0	5	0	0	51
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Ju- gendmedizin, Abteilung für Neuropädia- trie	6	15	0	0	1	0	0	2	0	0	9
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Ju- gendspsychiatrie	41	49	0	1	3	0	1	0	5	4	54
Klinik und Poliklinik für Neurologie	59	67	0	0	1	2	0	4	1	22	87
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	4	15	0	0	1	0	1	2	0	2	10
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	48	78	0	1	3	1	2	7	0	7	67
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	29	28	0	2	4	1	1	4	4	4	46
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinik und Poliklinik für Urologie	17	21	0	0	0	0	0	5	0	2	24

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Medizinische Klinik und Poliklinik I	29	73	0	0	1	0	0	6	0	0	36
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (am Herzzentrum)	14	21	0	0	0	0	0	0	0	0	14
Medizinische Klinik und Poliklinik III	66	83	0	1	15	6	0	3	2	1	87
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	6	12	0	0	0	0	0	3	0	4	13
Psychoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	15	12	2	0	6	2	0	5	2	2	32
Summe	539	823	2	8	73	28	10	97	16	48	785

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.

^aDie 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 bewertet.

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung	13	15	0	0	0	0	0	1	0	5	19
UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- und Plastische Chirurgie	41	36	1	1	19	6	2	8	0	0	71
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	0	7	0	0	2	0	0	4	0	0	6
Summe	54	58	1	1	21	6	2	13	0	5	96

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.

^aDie 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 bewertet.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Poliklinik für Kieferorthopädie	4	9	0	0	0	1	0	3	0	0	7
Poliklinik für Parodontologie	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	4	9	1	2	0	0	0	3	0	0	8

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Gesamt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Poliklinik für Zahnerhaltung	7	6	0	0	0	0	0	4	0	0	11
Summe	16	26	1	2	0	1	0	10	0	0	27

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.

^aDie 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 bewertet.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Gesamt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie	9	24	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	2	27	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	22	53	0	0	0	0	0	3	0	0	25
Institut für Pathologie	2	27	0	0	0	0	0	1	0	1	4
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Zentralbereich Klinische Infektiologie	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Universitäts KrebsCentrum	3	16	0	0	0	0	0	2	0	0	5
Else Kröner Fresenius Zentrum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Summe	43	155	0	0	0	0	0	6	0	1	50

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.

^aDie 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 bewertet.

Gesamtübersicht

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Gesamt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	171	277	1	1	14	9	5	47	2	38	278
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	539	823	2	8	73	28	10	97	16	48	785
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	54	58	1	1	21	6	2	13	0	5	96

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Einrichtungen der UniversitätsZahnMe- dizin	16	26	1	2	0	1	0	10	0	0	27
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	43	155	0	0	0	0	0	6	0	1	50
Summe	823	1339	5	12	108	44	17	173	18	92	1236

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.

^aDie 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 bewertet.

Bewertung der Drittmittel

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	LOM A	Intern bewirtschaftet ¹				LOM E	Summen	
		LOM B	LOM C	LOM D	Gesamt		Gesamt (bew)	
Bereichsverwaltung Medizin	3311.7	1329.0	124.9	236.0	2326.2	7327.7	6508.2	
Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum	0.0	0.0	0.0	30.3	0.0	30.3	15.1	
Institut für Anatomie	44.6	12.6	23.1	39.0	0.0	119.4	116.4	
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	74.2	61.6	9.6	87.5	202.4	435.3	223.9	
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	248.5	755.0	269.9	261.6	131.4	1666.4	1461.1	
Institut für Geschichte der Medizin	5.3	1.3	0.0	0.0	0.0	6.7	9.3	
Institut für Immunologie	941.0	114.8	52.3	0.4	199.0	1307.4	1565.7	
Institut für Klinische Genetik	170.9	5.3	0.0	0.0	0.0	176.2	261.7	
Institut für Klinische Pharmakologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	1414.6	168.1	101.7	8.8	0.0	1693.3	2370.8	
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	48.1	199.6	59.1	43.5	54.0	404.3	337.8	
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	162.0	288.1	263.9	110.0	0.7	824.7	784.0	
Institut für Physiologie	190.5	37.7	0.0	0.0	0.0	228.2	323.4	
Institut für Physiologische Chemie	1120.1	37.7	0.0	18.2	230.2	1406.2	1727.0	
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Institut für Virologie	59.8	5.8	37.1	0.0	-8.2	94.5	123.3	
Molekulare Diabetologie	578.0	0.0	0.0	106.6	0.0	684.6	920.3	
Experimentelles Zentrum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	147.2	9.6	0.0	43.7	266.2	466.8	252.3	
Medizinische Physik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Forschungsgruppe Tissue Engineering	82.2	0.0	0.0	0.0	0.0	82.2	123.3	
Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)	627.9	109.2	733.6	75.4	60.9	1607.0	1639.0	
Core Facility Cell Imaging	226.4	0.0	0.0	0.0	0.0	226.4	339.6	
Medizinische Systembiologie	1124.5	0.0	0.0	-1.1	480.9	1604.3	1686.3	
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Forschungszentrum	4099.0	0.0	130.2	879.5	6.2	5114.8	6685.9	
Summe	14676.6	3135.4	1805.4	1939.5	3949.8	25506.7	27474.2	

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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

	LOM A	Intern bewirtschaftet ¹				LOM E	Summen	
		LOM B	LOM C	LOM D	Gesamt		Gesamt (bew)	
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	266.9	373.4	347.2	79.1	110.9	1177.5	1073.7	
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	7.8	0.0	53.0	5.3	62.5	128.6	54.0	
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.0	6.6	0.0	0.7	0.0	7.3	7.0	
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	80.4	6.2	418.0	33.9	111.9	650.4	457.2	
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	269.8	52.2	103.2	41.5	2.5	469.2	555.1	
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Klinik für Kardiochirurgie (am Herzzentrum)	0.0	0.0	92.5	8.8	95.4	196.7	73.8	
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	447.6	57.8	22.4	212.1	753.9	1493.8	852.0	
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	52.6	106.8	50.3	26.6	277.2	513.5	236.7	
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	52.5	228.3	69.1	229.0	558.8	1137.7	473.4	
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	936.3	1309.0	231.5	310.5	81.8	2869.1	3042.3	
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.5	0.0	0.0	19.4	0.0	19.9	10.5	
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	723.8	186.1	276.8	79.4	49.5	1315.6	1519.1	
Klinik und Poliklinik für Neurologie	103.4	363.0	467.4	415.0	687.1	2036.1	1076.3	
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	1562.4	330.1	30.0	20.6	3.6	1946.7	2706.5	
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	351.4	6.6	55.4	17.7	13.8	444.9	584.0	
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^a	-	-	-	-	-	-	-	
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.0	159.3	205.4	61.4	93.1	519.2	344.1	
Medizinische Klinik und Poliklinik I	872.0	206.1	88.9	1049.0	2977.4	5193.5	2105.3	
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (am Herzzentrum)	0.0	0.0	73.5	209.7	197.4	480.6	160.0	
Medizinische Klinik und Poliklinik III	3286.5	120.6	120.9	638.5	406.7	4573.3	5460.3	
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	118.6	38.7	370.4	134.8	0.0	662.4	561.7	
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	240.2	24.1	0.0	173.5	0.0	437.7	471.1	
Summe	9372.4	3579.7	3075.8	3766.5	6483.7	26278.2	21828.5	

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie 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.

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

	Intern bewirtschaftet ¹					Summen	
	LOM A	LOM B	LOM C	LOM D	LOM E	Gesamt	Gesamt (bew)
Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung	727.0	103.4	145.2	39.4	4.9	1019.9	1322.5
UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- und Plastische Chirurgie	9.5	34.1	139.9	140.9	24.8	349.2	223.8
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	0.0	88.9	0.0	0.4	2.6	92.0	89.2
Summe	736.5	226.5	285.1	180.8	32.3	1461.2	1635.4

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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					Summen	
	LOM A	LOM B	LOM C	LOM D	LOM E	Gesamt	Gesamt (bew)
Poliklinik für Kieferorthopädie	262.4	0.0	0.0	0.9	0.0	263.3	394.0
Poliklinik für Parodontologie	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	0.3
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	59.7	0.0	0.0	0.1	21.0	80.8	89.5
Poliklinik für Zahnerhaltung	143.2	0.0	0.0	0.0	2.5	145.7	214.8
Summe	465.2	0.0	0.0	1.6	23.5	490.4	698.6

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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					Summen	
	LOM A	LOM B	LOM C	LOM D	LOM E	Gesamt	Gesamt (bew)
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie	6.3	6.6	0.0	5.2	0.0	18.1	18.7
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	0.0	34.9	0.0	3.3	92.8	131.0	36.6
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	2238.1	19.7	0.0	46.3	61.0	2365.1	3399.9
Institut für Pathologie	25.3	0.0	0.0	24.2	105.5	155.1	50.1
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zentralbereich Klinische Infektiologie	4.9	0.0	34.9	4.7	0.1	44.6	36.0

	LOM A	Intern bewirtschaftet ¹				LOM E	Summen	
		LOM B	LOM C	LOM D	Gesamt		Gesamt (bew)	
Universitäts KrebsCentrum	40.0	1698.5	0.0	62.7	0.0	1801.3	1789.9	
Else Kröner Fresenius Zentrum	0.0	697.9	34.3	0.0	0.0	732.3	723.7	
Summe	2314.7	2457.6	69.3	146.5	259.4	5247.5	6054.9	

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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

	LOM A	Intern bewirtschaftet ¹				LOM E	Summen	
		LOM B	LOM C	LOM D	Gesamt		Gesamt (bew)	
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	14676.6	3135.4	1805.4	1939.5	3949.8	25506.7	27474.2	
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	9372.4	3579.7	3075.8	3766.5	6483.7	26278.2	21828.5	
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	736.5	226.5	285.1	180.8	32.3	1461.2	1635.4	
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	465.2	0.0	0.0	1.6	23.5	490.4	698.6	
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	2314.7	2457.6	69.3	146.5	259.4	5247.5	6054.9	
Summe	27565.4	9399.2	5235.6	6034.9	10748.7	58983.9	57691.6	

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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 Sonstige	Gesamt
Bereichsverwaltung Medizin	1929.2	1986.0	104.2	656.0	124.9	2527.5	7327.7
Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum	0.0	0.0	30.3	0.0	0.0	0.0	30.3
Institut für Anatomie	17.3	39.9	0.0	0.0	23.1	39.0	119.4
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	61.6	71.7	0.0	2.4	9.6	289.9	435.3
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	987.0	10.9	0.0	5.6	269.9	393.0	1666.4
Institut für Geschichte der Medizin	1.3	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7
Institut für Immunologie	419.2	570.2	66.4	0.0	52.3	199.3	1307.4
Institut für Klinische Genetik	17.3	158.9	0.0	0.0	0.0	0.0	176.2
Institut für Klinische Pharmakologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	1542.4	40.4	8.8	0.0	101.7	0.0	1693.3
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	202.7	45.0	0.0	0.0	59.1	97.5	404.3
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	1.2	162.0	347.2	0.0	263.9	50.3	824.7
Institut für Physiologie	36.7	175.1	0.0	15.4	0.0	1.0	228.2
Institut für Physiologische Chemie	37.7	964.0	18.0	156.1	0.0	230.3	1406.2
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Virologie	21.3	44.4	0.0	0.0	37.1	-8.2	94.5
Molekulare Diabetologie	0.0	438.1	45.4	139.9	0.0	61.2	684.6
Experimentelles Zentrum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	146.9	0.0	24.1	9.9	0.0	285.9	466.8
Medizinische Physik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.0	82.2	0.0	0.0	0.0	0.0	82.2
Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)	327.8	105.2	174.2	194.9	733.6	71.3	1607.0
Core Facility Cell Imaging	0.0	226.4	0.0	0.0	0.0	0.0	226.4
Medizinische Systembiologie	796.9	-3.5	-1.1	331.1	0.0	480.9	1604.3
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Forschungszentrum	158.3	3719.3	877.5	221.4	130.2	8.1	5114.8
Summe	6704.8	8841.4	1695.1	1732.8	1805.4	4727.2	25506.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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 Sonsti- ge	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	380.2	260.1	18.9	0.0	347.2	171.1	1177.5
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	7.8	0.0	0.0	0.0	53.0	67.8	128.6
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	7.3
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	33.6	52.0	33.6	0.0	418.0	113.2	650.4
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	31.5	228.8	77.0	18.9	103.2	10.0	469.2
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Klinik für Kardiochirurgie (am Herzenzentrum)	0.0	0.0	8.8	0.0	92.5	95.4	196.7
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	419.6	68.1	29.6	17.7	22.4	936.4	1493.8
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	71.6	52.6	48.2	0.0	50.3	290.8	513.5
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	278.7	0.1	86.5	0.0	69.1	703.3	1137.7
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	1423.7	645.9	176.5	123.7	231.5	267.7	2869.1
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.0	0.0	19.4	0.0	0.0	0.5	19.9
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	215.6	555.3	180.7	0.0	276.8	87.2	1315.6
Klinik und Poliklinik für Neurologie	360.0	71.9	15.3	31.5	467.4	1089.9	2036.1
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	1051.8	748.5	29.4	69.2	30.0	17.9	1946.7
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	49.3	272.2	17.7	36.5	55.4	13.8	444.9
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	159.3	0.0	0.0	0.0	205.4	154.5	519.2
Medizinische Klinik und Poliklinik I	648.7	236.8	413.8	0.0	88.9	3805.3	5193.5
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (am Herzzentrum)	0.0	0.0	0.0	0.0	73.5	407.1	480.6
Medizinische Klinik und Poliklinik III	117.2	2951.4	202.8	263.3	120.9	917.7	4573.3
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	152.2	5.1	0.0	0.0	370.4	134.8	662.4
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	51.9	194.6	67.5	0.4	0.0	123.3	437.7
Summe	5463.8	6343.3	1425.7	561.2	3075.8	9408.3	26278.2

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie 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.

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung	265.1	530.8	29.4	20.3	145.2	29.2	1019.9
UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- und Plastische Chirurgie	42.8	0.9	94.1	0.0	139.9	71.6	349.2
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	88.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	92.0
Summe	396.8	531.7	123.5	20.3	285.1	103.9	1461.2

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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 Sonsti- ge	Gesamt
Poliklinik für Kieferorthopädie	262.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	263.3
Poliklinik für Parodontologie	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.6
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.0	59.7	0.0	0.0	0.0	21.1	80.8
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.0	143.2	0.0	0.0	0.0	2.5	145.7
Summe	262.4	202.8	0.5	0.0	0.0	24.6	490.4

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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 Sonsti- ge	Gesamt
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	18.1
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	0.0	0.0	34.9	0.0	0.0	96.1	131.0
Institut für Klinische Chemie und Labora- toriumsmedizin	260.0	1335.3	60.3	522.6	0.0	186.9	2365.1
Institut für Pathologie	25.3	0.0	0.0	0.0	0.0	129.8	155.1
Zentralbereich Qualitäts- und Medizini- sches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zentralbereich Klinische Infektiologie	4.9	0.0	4.7	0.0	34.9	0.0	44.6

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Universitäts KrebsCentrum	40.0	0.0	1726.3	0.0	0.0	35.0	1801.3
Else Kröner Fresenius Zentrum	0.0	0.0	697.9	0.0	34.3	-0.0	732.3
Summe	343.2	1335.3	2524.2	522.6	69.3	453.0	5247.5

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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	6704.8	8841.4	1695.1	1732.8	1805.4	4727.2	25506.7
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	5463.8	6343.3	1425.7	561.2	3075.8	9408.3	26278.2
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	396.8	531.7	123.5	20.3	285.1	103.9	1461.2
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	262.4	202.8	0.5	0.0	0.0	24.6	490.4
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	343.2	1335.3	2524.2	522.6	69.3	453.0	5247.5
Summe	13171.0	17254.4	5769.0	2836.9	5235.6	14716.9	58983.9

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die 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 Lehrveranstaltungen im Ersten Studienabschnitt Medizin
Med KL	LOM für alle Lehrveranstaltungen im Zweiten Studienabschnitt Medizin 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 Lehrveranstaltungen im Studiengang Zahnmedizin
PH	LOM für Lehrveranstaltungen im Masterstudiengang Public Health
MRS	LOM für Lehrveranstaltungen im Masterstudiengang Medical Radiation Sciences
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	MRS	Summe
Bereichsverwaltung Medizin	0.18	2.94	0.00	0.00	0.21	0.00	0.00	0.29	3.63
Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum	0.15	3.40	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	3.86
Institut für Anatomie	3.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.00	3.45
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	0.17	1.09	0.01	0.03	0.00	0.00	1.34	0.00	2.63
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Institut für Geschichte der Medizin	0.00	0.41	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.43
Institut für Immunologie	0.00	0.74	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88
Institut für Klinische Genetik	0.05	0.66	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.74
Institut für Klinische Pharmakologie	0.00	0.29	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.32
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.75
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	0.00	0.81	0.00	0.34	0.00	0.08	0.00	0.00	1.23
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.00	0.89	0.00	0.41	0.00	0.05	0.00	0.00	1.36
Institut für Physiologie	4.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	0.00	0.00	4.85
Institut für Physiologische Chemie	2.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	3.28
Institut für Rechtsmedizin	0.02	0.21	0.07	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institut für Virologie	0.00	0.20	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.39
Molekulare Diabetologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Experimentelles Zentrum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Medizinische Physik	1.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	1.81
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nationales Zentrum für Strahlungsforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)	0.00	0.51	0.07	0.36	0.00	0.04	0.00	1.40	2.36
Core Facility Cell Imaging	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Medizinische Systembiologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Forschungszentrum	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
Summe	12.53	12.69	0.17	1.62	0.21	1.94	1.59	1.68	32.44

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	0.26	1.78	0.16	1.03	0.00	0.15	0.00	0.06	3.45
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.00	1.97	0.07	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	2.15
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.00	1.05	0.04	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	1.19
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	0.00	1.01	0.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	1.19
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	0.00	1.85	0.08	0.19	0.00	0.06	0.00	0.00	2.18
Abteilung Chirurgische Forschung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Klinik für Kardiochirurgie (am Herzzentrum)	0.00	0.48	0.12	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	0.00	1.60	0.10	0.36	0.00	0.03	0.00	0.00	2.10
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.02	3.34	0.20	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	3.65
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	0.00	2.59	0.13	0.15	0.02	0.08	0.00	0.00	2.96
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	0.04	3.24	0.18	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	3.90
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.00	0.33	0.03	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.00	0.12	0.10	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27
Klinik und Poliklinik für Neurologie	0.00	3.17	0.16	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	3.55
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	0.14	0.38	0.07	0.00	0.00	0.09	0.00	0.04	0.72
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	1.96	1.56	0.12	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	3.84
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	0.00	2.63	0.10	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	2.77
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.00	2.58	0.30	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	3.12
Medizinische Klinik und Poliklinik I	0.04	2.38	0.35	0.40	0.00	0.01	0.00	0.00	3.18
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (am Herzzentrum)	0.04	1.31	0.17	1.04	0.00	0.01	0.00	0.00	2.57
Medizinische Klinik und Poliklinik III	0.00	1.79	0.28	0.82	0.00	0.03	0.00	0.00	2.91
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.33	3.33	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	2.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.40
Summe	5.25	38.48	2.86	5.81	0.02	0.47	0.00	0.10	52.99

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13
UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- und Plastische Chirurgie	0.02	2.61	0.21	0.30	0.00	0.04	0.00	0.00	3.18
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	0.00	0.04	0.04	0.00	0.02	1.23	0.00	0.00	1.33
Summe	0.15	2.65	0.25	0.30	0.02	1.27	0.00	0.00	4.64

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	0.00	0.00	0.95

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Poliklinik für Parodontologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	0.00	0.00	0.61
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.78	0.00	0.00	2.78
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.65	0.00	0.00	1.65
Summe	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.99	0.00	0.00	5.99

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie	0.03	0.49	0.05	0.26	0.00	0.00	0.00	0.11	0.94
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	0.02	0.02	0.05	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	0.39	0.77	0.01	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	1.58
Institut für Pathologie	0.00	0.60	0.04	0.22	0.00	0.06	0.00	0.00	0.93
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zentralbereich Klinische Infektiologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Universitäts KrebsCentrum	0.00	0.08	0.03	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
Else Kröner Fresenius Zentrum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Summe	0.43	1.97	0.18	0.98	0.00	0.27	0.00	0.11	3.95

Gesamtübersicht

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	12.53	12.69	0.17	1.62	0.21	1.94	1.59	1.68	32.44
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	5.25	38.48	2.86	5.81	0.02	0.47	0.00	0.10	52.99
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin	0.15	2.65	0.25	0.30	0.02	1.27	0.00	0.00	4.64
Einrichtungen der Universitäts-ZahnMedizin	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.99	0.00	0.00	5.99
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	0.43	1.97	0.18	0.98	0.00	0.27	0.00	0.11	3.95
Summe	18.36	55.79	3.46	8.72	0.25	9.94	1.59	1.90	100.00

Erläuterung zur Berechnung der Verteilungsschlüssel

Studiengänge Medizin, Zahnmedizin, Public Health und Medical Radiation Sciences

Die Berechnung der LOM Lehre basiert auf den von Lehrenden im Wintersemester 2019/2020 und Sommersemester 2020 erbrachten Leistungen. Die Berechnung der Anteile wurde folgendermaßen durchgeführt:

- A Die primäre Aufteilung der Gesamtmittel auf die Studiengänge Medizin und Zahnmedizin sowie die Staatsexamensstudiengänge Public Health und Medical Radiation Sciences 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 Für die Studiengänge Medizin und Zahnmedizin 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://eportal.med.tu-dresden.de/evaluierung/> 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 zu Beginn dieses Abschnitts definierten Kategorien sowie Einrichtungen zugeordnet, so dass am Ende LOM Mittel pro Kategorie und Einrichtung ausgewiesen werden.

Qualifikation des wissenschaftlichen Nachwuchses

Die Verstetigung des Else-Kröner-Promotionskollegs der Medizinischen Fakultät (EKPK, 2012-2018) als Carus Promotionskolleg Dresden (CPKD) bietet seit 2019 talentierten Studierenden der Medizin und Zahnmedizin ein klar strukturiertes Betreuungs- und Qualitätssicherungskonzept für die Durchführung ihrer Dissertationen an der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden. Sprecher ist Herr Prof. Andreas Deußen, stellvertretende Sprecherin ist Frau Prof. Esther Troost.

Ziel des CPKDs ist die Steigerung der Qualität medizinischer Promotionen, die eigenständige Bearbeitung wissenschaftlicher Fragestellungen, die frühzeitige Identifikation forschungsinteressierter Studierender und möglicher Clinician Scientist Kandidat:innen und damit auch die Stärkung des Standortes Hochschulmedizin Dresden. Das Programm erfreut sich aufgrund der exzellenten Bedingungen bei Begleitung und Betreuung der Forschungsvorhaben außerordentlich großen Interesses seitens der Studierenden.

Bisher konnten insgesamt 127 Kollegiat:innen auf der Basis kompetitiver Bewerbungsverfahren aufgenommen werden. In der Regel nehmen sie zwei Urlaubssemester für die experimentelle Phase und werden über ein Promotionskomitee (Treffen 1, 3, 9 Monate) betreut. Dabei läuft parallel zur Promotion ein strukturiertes Ausbildungsprogramm mit einem hochwertigen Betreuungs- und Qualitätssicherungskonzept. In diesem Sinne stellt das Promotionskolleg nicht nur eine innovative - auf Bedürfnisse der Forschung ausgerichtete - Erweiterung des Lehrangebots der Medizinischen Fakultät dar, sondern bietet auch eine Plattform zur wissenschaftlichen Qualitätssicherung in Promotionsprojekten.

Die bisher abgeschlossenen Dissertationen wurden ausnahmslos mit summa cum laude oder magna cum laude bewertet. Die Kollegiat:innen erzielten zahlreiche Erst- und Coautorenschaften in renommierten Journalen. Auf nationalen und internationalen Tagungen wurden sie für ihre Leistungen vielfach ausgezeichnet.

Details zum CPKD finden Sie unter <https://tu-dresden.de/med/mf/cpk>.

Übergreifende Projekte und Großprojekte

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

**Standortssprecher
stellvertretender
Sprecher
Subprojektleiter**

Prof. Dr. med. M. Krause (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Prof. Dr. med. E. Troost (ZIK OncoRay Dresden, 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
ab 1. 1. 2011
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 (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, 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	ab 1. 1. 2010
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	ab 1. 1. 2010
Förderbetrag	14175.1 T€

RecTech

Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden)
Förderer	BMBF
Förderzeitraum	1. 3. 2019 bis 28. 2. 2022
Förderbetrag	3393.0 T€

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät

› Medizinische Systembiologie

MIRACUM - Medizininformatik-Konsortium Nachwuchsgruppe Prospektiv-nutzergerechte Gestaltung klinischer Entscheidungsunterstützungssysteme im Kontext personalisierter Medizin

Projektleiter	Prof. Dr. M. Sedlmayr (Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden)
Förderzeitraum	1. 9. 2018 bis 31. 12. 2021
Förderbetrag	2701.4 T€

Tumor-DNA basierenden Entscheidung über die adjuvante Chemotherapie beim Kolonkarzinom im Stadium II (CIRCULATE)

Projektleiter	Prof. Dr. G. Folprecht (Medizinische Klinik I, TU Dresden)
Förderzeitraum	1. 8. 2019 bis 31. 7. 2025
Förderbetrag	4219.4 T€

SFB 1181: Checkpoints for Resolution of Inflammation Projekt C07: The immune-metabolic basis of the DEL-1/ v 3 integrin-dependent induction of resolving macrophages in the resolution of inflammatory arthritis(C07*)

Projektleiter	Prof. Dr. T. Chavakis (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden)
Förderzeitraum	1. 7. 2019 bis 30. 6. 2023
Förderbetrag	470.0 T€

BMBF Verbund BipoLife Teilprojekte A1 und A3

Projektleiter	Prof. Dr. A. Pfennig (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Dr. E. Severus (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Förderzeitraum	1. 2. 2015 bis 30. 9. 2021
Förderbetrag	3169.7 T€

Nationales Centrum für Tumorerkrankungen (NCT) Dresden

Geschäftsführender Direktor	Prof. Dr. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, Dresden), Prof. Dr. J. Weitz (Klinik und Poliklinik für Viszeral- Thorax- und Gefäßchirurgie, Dresden), Prof. Dr. H. Glimm (Zentrum für personalisierte Medizinische Onkologie, Dresden)
Geschäftsführende Direktorin	Prof. Dr. M. Krause (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Institut für Radioonkologie – OncoRay des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf und OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Dresden)
Gründungsdirektor	Prof. Dr. M. Baumann (Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ), Heidelberg)
Direktor	Prof. Dr. M. Bachmann (Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf, Dresden), Prof. Dr. G. Baretton (Institut für Pathologie, Dresden), Prof. Dr. J. Steinbach (Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf, Dresden), Prof. Dr. C. Thomas (Klinik und Poliklinik für Urologie, Dresden)
Direktorin	Prof. Dr. E. Schröck (Institut für klinische Genetik, Dresden), Prof. Dr. S. Speidel (Translationale Chirurgische Onkologie, Dresden), Prof. Dr. Dr. E. Troost (Abteilung „Bildgestützte Strahlentherapie“ am Institut für Radioonkologie – OncoRay des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf sowie am OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Dresden), Prof. Dr. P. Wimberger (Klinik und Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung, Freistaat Sachsen
Förderzeitraum	ab 1. 1. 2015
Förderbetrag	15000.0 T€ 90:10 Bund und Freistaat Sachsen

PANOS: Digitalisierte, sektorenübergreifende integrierte Versorgung von Parkinsonpatient*innen in Ostsachsen

Projektleiter	Dr. K. Loewenbrück (Klinik für Neurologie, TU Dresden)
Förderzeitraum	1. 9. 2019 bis 31. 12. 2021
Förderbetrag	2137.0 T€ Bund und Land

PsychCare – Wirksamkeit sektorenübergreifender Versorgungsmodelle in der Psychiatrie - eine prospektive, kontrollierte multizentrische Beobachtungsstudie

Sprecher	Prof. Dr. A. Pfennig (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Förderzeitraum	1. 7. 2017 bis 30. 6. 2021
Förderbetrag	1448.0 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), Jun.-Prof. F. Knopf (CRTD, 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)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2017 bis 30. 6. 2021
Förderbetrag	2300.0 T€ Anteil Medizinische Fakultät

Forscherguppe FOR2599: Tissue Type 2 Responses: Mechanisms of induction and Regulation/ Teilprojekte A6, A8, C1, Z

Sprecher	Prof. Dr. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. A. Chatzigeorgiou (Institut für klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. R. Jessberger (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden)
Förderzeitraum	1. 12. 2017 bis 31. 8. 2021
Förderbetrag	1290.0 T€

Sonderforschungsbereich / Transregio 205 - The Adrenal: Central Relay in Health and Disease

Sprecher Projektleiter	<p>Prof. Dr. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden) Dr. W. Kanczowski (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Prof. Dr. B. Wielockx (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden), Prof. Dr. T. Chavakis (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden), Prof. Dr. A. Hübner (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Dresden), Prof. Dr. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Dr. C. Steenblock (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Dr. V. Alexaki (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden), Dr. C. Ziegler (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Dr. B. Klink (Institut für Klinische Genetik, Dresden), Prof. Dr. G. Eisenhofer (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden), Dr. M. Peitzsch (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden), Dr. Andoniadou (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Dr. S. Richter (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden)</p>
Förderer	DFG
Förderzeitraum	1. 7. 2017 bis 30. 6. 2021
Förderbetrag	6800.0 T€

Sonderforschungsbereich TRR 265: Verlust und Wiedererlangung der Kontrolle bei Suchterkrankungen

Standortssprecher	Prof. Dr. M. Smolka (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Sprecher Subprojektleiter	<p>Prof. Dr. med. Dr. phil. A. Heinz (, Charité Berlin) Prof. Dr. C. Beste (Klinik und Poliklinik für Kinder- u. Jugendpsychiatrie, TU Dresden), PD Dr. M. Pilhatsch (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Dr. M. Marxen (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Dr. A. Stock (Klinik und Poliklinik für Kinder- u. Jugendpsychiatrie, TU Dresden)</p>
Förderzeitraum	1. 7. 2019 bis 30. 6. 2023
Förderbetrag	1680.0 T€

Sonderforschungsbereich/Transregio 237 „Nukleinsäure-Immunität“ (5 Teilprojekte)

Sprecher	Prof. Dr. G. Hartmann (Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Bonn), Prof. Dr. V. Hornung (Genzentrum der Ludwig-Maximilians-Universität München, München)
Standortsprecher	Prof. Dr. A. Roers (Institut für Immunologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden, Dresden), Dr. rer. nat. R. Behrendt (Institut für Immunologie, TU Dresden, Dresden), Prof. Dr. med. C. Günther (Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden, Dresden), Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, Dresden), Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2018 bis 30. 6. 2022
Förderbetrag	1993.0 T€ Anteil Medizinische Fakultät

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

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), Dr. med. M. Marxen (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. C. Beste (Klinik und Poliklinik für Kinder- u. Jugendpsychiatrie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2016 bis 30. 6. 2024
Förderbetrag	5030.0 T€

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 (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. rer. nat. S. Speier (CRTD, TU Dresden), Prof. rer. nat. C. Waskow (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2016 bis 30. 6. 2024
Förderbetrag	3480.0 T€

Internationales Graduiertenkolleg 2251 - "Immunological and Cellular Strategies in Metabolic Disease" (ICSMD)

Projektleiter	Prof. Dr. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden)
Subprojektleiter	Dr. Ü. Coskun (Molekulare Diabetologie, Dresden), Prof. Dr. A. Birkenfeld (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Prof. Dr. T. Chavakis (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden), Prof. Dr. K. Guan (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Dresden), Prof. Dr. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Dr. A. C. Eugster (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum, Dresden), Dr. N. Ninov (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum, Dresden), Dr. A. Gavalas (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum, Dresden), Prof. Dr. S. Speier (DZD-Paul Langerhans Institut Dresden, Dresden), Prof. Dr. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, Dresden), Prof. Dr. E. Bonifacio (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum, Dresden), Prof. Dr. H. Morawietz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Dresden), Prof. Dr. A. El-Armouche (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Dresden)
Förderer	DFG
Förderzeitraum	1. 4. 2017 bis 30. 9. 2021
Förderbetrag	4560.0 T€

DEMETINL - Decisions in metabolic inflammation of the liver: Adhesive interactions involved in leukocyte retention and resolution

Projektleiter	Prof. Dr. T. Chavakis (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden)
Förderer	EU
Förderzeitraum	1. 1. 2017 bis 30. 6. 2022
Förderbetrag	1953.2 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P2

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik I, Dresden), Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Universitäts KrebsCentrum, Dresden)
Förderzeitraum	1. 1. 2019 bis 31. 12. 2024
Förderbetrag	10000.0 T€ Deutsche Krebshilfe e.V.

Förderprogramm "Onkologisches Exzellenzzentrum", 3. FP

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Universitäts KrebsCentrum, Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Krebshilfe e. V.
Förderzeitraum	1. 7. 2019 bis 30. 6. 2023
Förderbetrag	3000.0 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 Diagnostische und Interventionelle Radiologie
- › Abteilung Neuroradiologie
- › Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
- › Institut für Pathologie
- › PET-Zentrum
- › Prostatakarzinomzentrum
- › Regionales Brustzentrum
- › UniversitätsSchmerzCentrum
- › Hauttumorzentrum
- › Gynäkologisches Krebszentrum

Else Kröner Forschungskolleg Phosphoproteomdynamik

Sprecher	Prof. Dr. A. El-Armouche (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, TU Dresden)
Förderer	Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Förderzeitraum	1. 9. 2017 bis 31. 8. 2020
Förderbetrag	1000.0 T€

Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit

Sprecher	Prof. Dr. med. J. Hampe (Medizinische Klinik I, Dresden)
Förderzeitraum	1. 9. 2019 bis 31. 8. 2024
Förderbetrag	20000.0 T€ Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Patente

Angemeldete Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Use of triazole analogues for inhibition of a tripartite VOR protein complex in multicellular organisms.

Erfinder Lorico, A. • Santos, M. • Rappa, G. • Corbeil, D.* • Diana, P. • Cirrincione, G.
Bet. Einrichtung Forschungsgruppe Tissue Engineering
Aktenzeichen Application No GB2014012.5; TUD int.:A 5797
Anmeldedatum 7. 9. 2020

Verfahren und Datenverarbeitungssystem zur Bestimmung des Einflusses von zu erwartenden Abweichungen in der Patientenpositionierung als Setup-Fehler bei der Strahlentherapie mit aktiv gescannten Partikelstrahlen.

Erfinder Stützer, K.* • Baumann, M. • Richter, C.*
Bet. Einrichtung Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)
Aktenzeichen 102017207268.7
Anmeldedatum 28. 4. 2017

Photodetektor mit Avalanche-Photodiode, Strahlungsdetektor, Positronen-Emissions-Tomograph und Betriebsverfahren für einen Photodetektor.

Erfinder Weinberger, D. • Kögler, T.* • Pausch, G.*
Bet. Einrichtung Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)
Aktenzeichen DE 10 2020 120 789.1
Anmeldedatum 6. 8. 2020

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retrovirus strains.

Erfinder Buchholz, F.* • Karpinski, J.* • Chemnitz, J. • Hauber, J.
Bet. Einrichtung Medizinische Systembiologie
Aktenzeichen BR 11 2012 030522-0
Anmeldedatum 13. 10. 2020

Fusion of site-specific recombinases for efficient and specific genome editing.

Erfinder Buchholz, F.* • Lansing, F.* • Mukhametzyanova, L.* • Rojo Romanos, T.* • Karpinski, J.* • Sonntag, J.*
Bet. Einrichtung Medizinische Systembiologie
Aktenzeichen 9274711 / PCT/EP2020/084489
Anmeldedatum 3. 12. 2020

HGF AS A MARKER FOR PROGRESSION OF OVARIAN CANCER.

Erfinder Klotz, D.M.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
Aktenzeichen EP20212397.2
Anmeldedatum 1. 12. 2020

Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Erfinder Linkermann, A.*
Bet. Einrichtung Medizinische Klinik und Poliklinik III
Aktenzeichen 20160943.5
Anmeldedatum 30. 3. 2020

Device for extracorporeal lowering of asymmetric dimethylarginine and monomethyl arginine levels in human blood.

Erfinder Rodionov, R.N.*
Bet. Einrichtung Medizinische Klinik und Poliklinik III
Aktenzeichen EP19188652.2
Anmeldedatum 27. 2. 2020

Distraktor, insbesondere Oberkieferdistraktor (Teilanmeldung).

Erfinder Botzenhart, U.* • Gedrange, T.
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen 20 195 359.3.
Anmeldedatum 25. 1. 2018

Transplantat zur Beseitigung eines Knochendefektes am Kiefer und Verfahren zur Herstellung eines Transplantates.

Erfinder Gedrange, T.* • Dominiak, M.
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen EP 3284441
Anmeldedatum 11. 8. 2017

Distraktor, insbesondere Oberkieferdistraktor.

Erfinder Botzenhart, U.U.* • Gedrange, T.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen EP3354226-A1
Anmeldedatum 25. 1. 2018

Wolframbasierte Nanopartikel als biodegradierbare und röntgenopake Wirkstoffträger für die Therapie von Krebserkrankungen der Bauchspeicheldrüse.

Erfinder Kühn, J.P.*
Bet. Einrichtung Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie
Aktenzeichen IFAM-DD - 2020P63230 DE
Anmeldedatum 1. 1. 2015

Erteilte Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Elektromagnet zur Führung von Teilchenstrahlen zur Strahlentherapie.

Erfinder	Schürer, M.* • Karsch, L.* • Pawelke, J.* • Zschetzsche, J. • Kroll, F.
Bet. Einrichtung	Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)
Aktenzeichen	DE 10 2015 200 213
Anmeldedatum	9. 1. 2015
Erteilt	29. 10. 2020

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

Erfinder	Buchholz, F.* • Karpinski, J.* • Chemnitz, J. • Hauber, J.
Bet. Einrichtung	Medizinische Systembiologie
Aktenzeichen	6668264
Anmeldedatum	1. 9. 2015
Erteilt	28. 2. 2020

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retrovirus strains.

Erfinder	Buchholz, F.* • Karpinski, J.* • Chemnitz, J. • Hauber, J.
Bet. Einrichtung	Medizinische Systembiologie
Aktenzeichen	ZL201610370987.5
Anmeldedatum	27. 5. 2011
Erteilt	12. 5. 2020

Method and device for the Raman spectroscopic, in ovo sex determination of fertilised and incubated birds' eggs.

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	AU 2015283366 B2
Anmeldedatum	3. 7. 2015
Erteilt	21. 5. 2020

Device and System for Doppler Optical Coherence Tomography (OCT) of the human middle ear.

Erfinder	Koch, E.* • Rottmann, P.* • Kirsten, L.* • Burkhardt, A.* • Mehner, M.*
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen	US 10,682,058 B2
Anmeldedatum	3. 3. 2017
Erteilt	16. 6. 2020

Verfahren zum Auffinden von funktionstragendem Gehirngewebe mittels elektrischer Stimulation.

Erfinder	Meyer, T. • Oelschlägel, M.* • Morgenstern, U. • Sobottka, S.B. • Schackert, G.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen	DE 10 2018 124 114 B4
Anmeldedatum	28. 9. 2018
Erteilt	16. 4. 2020

Implantierbarer Sensor-Aktor-Wandlerbaustein für die apparative Hörrehabilitation nach DE 10 2009 051 057 B4.

Erfinder	Zahnert, T.* • Bornitz, M.* • Seidler, H.* • Pfeifer, G.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Aktenzeichen	DE 10 2011 013 895 B4
Anmeldedatum	10. 3. 2015
Erteilt	27. 8. 2020

IMPLANTABLE MICROPHONE FOR HEARING SYSTEMS.

Erfinder	Zahnert, T.* • Hofmann, G. • Bornitz, M.* • Seidler, H.* • Huttenbrink, K.-B. • Hellmuth, A.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Aktenzeichen	EP 2 505 002 B1
Anmeldedatum	1. 1. 2015
Erteilt	8. 1. 2020

IMPLANTABLE MICROPHONE FOR HEARING SYSTEMS.

Erfinder	Hellmuth, A. • Zahnert, T.* • Hofmann, G. • Bornitz, M.* • Seidler, H.* • Huttenbrink, K.-B.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Aktenzeichen	EP 2 505 003 B1
Anmeldedatum	1. 1. 2015
Erteilt	8. 1. 2020

Method for manufacturing a distractor for skeletal attachment to a jaw.

Erfinder	Botzenhart, U.U.* • Weiland, B. • Gedrange, T.*
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen	US 10842569
Anmeldedatum	1. 1. 2015
Erteilt	24. 11. 2020

Verfahren zur Herstellung eines Distraktors zur skelettalen Befestigung an einem Kiefer.

Erfinder	Botzenhart, U.U.* • Weiland, B. • Gedrange, T.*
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen	EP 3 370 637 B1
Anmeldedatum	1. 11. 2016
Erteilt	30. 10. 2019

Distraktor, insbesondere Oberkiefer-Distraktor.

Erfinder	Gedrange, T.* • Botzenhart, U.*
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen	EP3354226-A1
Anmeldedatum	25. 1. 2018
Erteilt	2. 8. 2018

Mitglieder von DFG-Gremien

Mitglieder von DFG-Gremien

Fachkollegium Medizin

**205-17 Endokrinologie, Diabetologie,
Meabolismus**

Prof. Dr. Lorenz C. Hofbauer
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich
Endokrinologie, Diabetes und
Knochenstoffwechselerkrankungen

**205-30 Radiologie, Nuklearmedizin,
Strahlentherapie, Strahlenbiologie**

Prof. Dr. Nils Cordes
OncoRay - Zentrum für Medizinische Strahlenforschung
in der Onkologie

Fachkollegium Neurowissenschaften

206-11 Augenheilkunde

Prof. Dr. Marius Ader
Zentrum für Regenerative Therapien Dresden - CRTD

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	0.21 %
Med VK	0.18 %
Med KL	2.94 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.29 %
Gesamt	3.63 %

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	LOM-Kategorie A	3311.7 T€
	LOM-Kategorie B	1329.0 T€
	LOM-Kategorie C	124.9 T€
	LOM-Kategorie D	236.0 T€
	LOM-Kategorie E	2326.2 T€
Gesamtsumme		7327.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		6508.2 T€

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: BMBF*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 669.7 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung**

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: BMG/DLR*LOM-Kategorie:* B*Jahresscheibe:* 160.7 T€**MEDI5C Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"**

PD Dr. med. Timo Siepmann

Förderer: BMG/BVA*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 665.3 T€*Jahresscheibe:* 93.4 T€**MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"**

Dr. Peter Dieterich

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 13271.1 T€*Jahresscheibe:* 35.1 T€**MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"**

PD Dr. med. Timo Siepmann

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 13271.1 T€*Jahresscheibe:* 385.3 T€**MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"**

Frau Marie-Christin Willemer

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 13271.1 T€*Jahresscheibe:* 59.2 T€**MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"**

Frau Franziska Friese

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 13271.1 T€*Jahresscheibe:* 81.7 T€**MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"**

Dr. Susanne Lerm

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 13271.1 T€

Jahresscheibe: 78.4 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Frau Cornelia Rabeneck

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 13.6 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. med. Thomas Noll

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 318.6 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Frau Laura Reichmann

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 33.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1690.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung

Prof. Dr. R. Jessberger

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 295.4 T€

ZUK 64 "Internationale Büros"

Astrid Holzhauer

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 29.6 T€

Jahresscheibe: -0.1 T€

ZUK 64/1 Bereichsstruktur (Schools)

Cornelia Rabeneck

Förderer: DFG/ TUD (ZUK 64/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 667.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung

Prof. Dr. med. Michael Baumann

Förderer: EU

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 656.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: Stiftungen*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 70.0 T€**Kosing-Graduiertenkollegs: Wirksamkeit strukturierter Exposition mit Düften auf die nozizeptive und**

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff

Förderer: DSZ/Kosing-Stiftung*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 12.4 T€**Kosing-Graduiertenkollegs: Wirksamkeit strukturierter Exposition mit Düften auf die nozizeptive und**

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff

Förderer: DSZ/Kosing-Stiftung*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 40.0 T€*Jahresscheibe:* 1.5 T€**Kosing-Graduiertenkollegs: Wirksamkeit strukturierter Exposition mit Düften auf die nozizeptive und**

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff

Förderer: DSZ/Kosing-Stiftung*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 9.8 T€**Kosing-Graduiertenkollegs: Wirksamkeit strukturierter Exposition mit Düften auf die nozizeptive und**

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff

Förderer: DSZ/Kosing-Stiftung*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 10.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung**

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: SAB*LOM-Kategorie:* C*Jahresscheibe:* 124.9 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung**

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: Industrie (Zweckbindung)*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 18.8 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung**

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: Industrie, Sonstige*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 108.2 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung**

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: Sonstige Mittelgeber
LOM-Kategorie: D
Jahresscheibe: 4.9 T€

International Network on Diabetes and Depression 2. Förderphase

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein
Förderer: DAAD
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 246.5 T€
Jahresscheibe: 66.2 T€

ISAP - Internationale Studien- und Ausbildungspartnerschaft

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein
Förderer: DAAD
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 119.6 T€
Jahresscheibe: 3.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.21 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.18 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.94 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.29 %
Gesamtanteil Lehre	3.63 %

Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum

Leitung

M.-C. Willemer

Kontakt

E-Mail mitz@uniklinikum-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/med/mf/mitz>
Telefon +49351458-18598

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.15 %
Med KL	3.40 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.31 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.86 %

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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	30.3 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		30.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		15.1 T€

Leitbild

Das Medizinische Interprofessionelle Trainingszentrum nimmt bei der praktischen Ausbildung von Studierenden der Humanmedizin und der Zahnmedizin eine Schlüsselposition ein. Basierend auf den beiden Säulen „Skills Lab“ und dem Programm „Standardisierter Patienten“ wird mit sehr guter technischer Ausstattung ein Längsschnittcurriculum zur Vermittlung manueller medizinischer Basisfertigkeiten sowie kommunikativer und sozialer Kompetenzen realisiert. Auf Grundlage moderner Konzepte der Lehrforschung und Lehrmethodik werden kompetenzorientierte und interprofessionelle Lehr- und Didaktikangebote entwickelt, vermittelt und wissenschaftlich begleitet.

Drittmittel

Carus Interprofessionell

Marie-Christin Willemer

Förderer: Robert Bosch Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 51.2 T€

Jahresscheibe: 30.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.15 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.40 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.31 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.86 %

Institut für Anatomie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. Dr. M.H.H. Schmidt

Kontakt

E-Mail anatomie@mailbox.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	3.01 %
Med KL	0.02 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.42 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.45 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	25.740
Summe der I-Faktoren	14.412
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	14.412
Aufsätze	8
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
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	LOM-Kategorie A	44.6 T€
	LOM-Kategorie B	12.6 T€
	LOM-Kategorie C	23.1 T€
	LOM-Kategorie D	39.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		119.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		116.4 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Photobiomodulation Mediates Neuroprotection against Blue Light Induced Retinal Photoreceptor Degeneration.

Heinig, N.* • Schumann, U.* • Calzia, D. • Panfoli, I. • Ader, M. • Schmidt, M.H.H.* • Funk, R.H.W.* • Roehlecke, C.*

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.850$) = 3.873

Prominin control ciliary length throughout the animal kingdom: New lessons from human prominin-1 and zebrafish prominin-3.

Jászai, J.* • Thamm, K. • Karbanová, J. • Janich, P. • Fargeas, C.A. • Huttner, W.B. • Corbeil, D.

Erschienen 2020 in: J BIOL CHEM 295, Seite 6007 - 6022

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.238 \cdot 0.400$) = 1.695

A paracolic location of the Appendix vermiformis with lymphoid hypoplasia.

May, C.A.* • Nimtschke, U.*

Erschienen 2020 in: International Journal of Cadaveric Studies and Anatomical Variations, Seite 27 - 29

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, 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

Pulmonary fissures – how do they form?

May, C.A.*

Erschienen 2020 in: International Journal of Cadaveric Studies and Anatomical Variations 1, Seite 30-32

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, 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

Neuron-Glia Interaction in the Developing and Adult Enteric Nervous System.

Pawolski, V.* • Schmidt, M.H.H.*

Erschienen 2020 in: Cells 10

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU-Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.366 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.366 \cdot 1.000$) = 2.183

Tunneling Nanotubes and Tumor Microtubes in Cancer.

Roehlecke, C.* • Schmidt, M.H.H.*

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU-Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 6.126 · 1.000) = 3.063

VEGF-Trap is a potent modulator of vasoregenerative responses and protects dopaminergic amacrine network integrity in degenerative ischemic neovascular retinopathy.

Rojo Arias, J.E. * • Economopoulou, M. • Juárez López, D.A. * • Kurzbach, A. • Au Yeung, K.H. * • Englmaier, V. * • Merdausl, M. * • Schaarschmidt, M. * • Ader, M. • Morawietz, H. • Funk, R.H.W. * • Jászai, J. *

Erschienen 2020 in: J NEUROCHEM 153, Seite 390 - 412

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.066 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.066 · 0.880) = 3.578

Dissertationen (2)

Gansel, K.

Morphologische Charakterisierung der murinen sich entwickelnden Retina nach einem Keratin 14-spezifischen konditionalen Knockout der Metalloprotease ADAM10.

TU-Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. medic. M. Valtink

Stilp, L.

Das subjektive Empfinden von Prüfungsangst bei Studierenden der Human- und Zahnmedizin sowie der Umgang mit Angst vor Prüfungen und in Belastungssituationen.

TU-Dresden, 2020

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

Nachmeldungen aus 2019

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.

Recommendations of the working group of the Anatomische Gesellschaft on reduction of formaldehyde exposure in anatomical curricula and institutes.

Waschke, J. • Bergmann, M. • Bräuer, L. • Brenner, E. • Buchhorn, A. • Deutsch, A. • Dokter, M. • Egu, D.T. • Ergün, S. • Fassnacht, U. • Fietz, D. • Gundlach, S. • Heermann, S. • Hirt, B. • Kugelmann, D. • Müller-Gerbl, M. • Neiss, W. • Nimtschke, U. * • Plendl, J. • Pretterklieber, M. • Redies, C. • Scaal, M. • Schmidt, M.H.H. • Schmiedl, A. • Schnittler, H.J. • Schomerus, C. • Sebestény, T. • Spittau, B. • Steiniger, B. • Tschernig, T. • Unverzagt, A. • Viebahn, C. • Voigt, E. • Weigner, J. • Weyers, I. • Winkelmann, A. • Winkler, M. • Paulsen, F.

Erschienen 2019 in: ANN ANAT 221, Seite 179 - 185

Korr. Einrichtung: Institute for Functional and Clinical Anatomy, University of Erlangen-Nürnberg, Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.388 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.388 · 0.008) = 0.020

Drittmittel

Verbundprojekt: Aktives Wundpflaster mit elektrischer Stimulation (APFEL)

Prof. Dr. med. Richard Funk

Förderer: BMBF/VDI (13GW0106B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 95.2 T€

Jahresscheibe: 4.7 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Dr. Mirko Schmidt

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 12.6 T€

Die Rolle der alveolären Typ I Zelle im Rahmen der Bleomycin-induzierten Lungenschädigung: Aufklärung von Fibrose-relevanten Signalwegen

PD Dr. Kathrin Barth

Förderer: DFG (BA 3899/4-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 42.0 T€

Jahresscheibe: 3.5 T€

Evaluation einer patientenorientierten Online-Entscheidungshilfe bei nicht metastasiertem Prostatakarzinom Titel: Die Rolle der Iveolären Typ I Zelle im Rahmen der Bleomycin-induzierten Lungenschädigung: Aufklärung von Fibrose-relevanten Signalwegen:::

PD Dr. Kathrin Barth

Förderer: DFG (BA 3899/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 145.4 T€

Jahresscheibe: 3.8 T€

Expression, Funktion und endogene Modulatoren der transient receptor potential (TRP) Kanäle TRPV1, TRPV4, TRPM8 und TRPA1 in humanen Hornhautendothelzellen

Dr. Monika Valtink

Förderer: DFG (VA 179/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 142.6 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Anatomie

Prof. Dr. med. Katrin Engelmann

Förderer: DFG (EN 168/13-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Anatomie

Prof. Dr. rer. nat. habil. Hans-Henning Epperlein

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Anatomie

Prof. Dr. Katrin Engelmann

Förderer: DFG (EN 168/17-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.8 T€

Notch-abhängige Regulation von neuronalen Stammzellen in der neurovaskulären Nische

Prof. Dr. Dr. Mirko Schmidt

Förderer: DFG (SCHM 2159/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 169.1 T€

Jahresscheibe: 24.5 T€

Testung von elektromagnetischen Pulsen auf die Regeneration von Motoneuron-Zellkulturen bei amyotropher Lateralsklerose

Prof. Dr. med. Richard Funk

Förderer: SAB (TG70)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 35.0 T€

Jahresscheibe: 23.1 T€

Physics of Life-the Dynamic Organization of Living Matter

Prof. Richard Funk

Förderer: HZDR Rossendorf (VDI/BMBF)

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 65.0 T€

Jahresscheibe: 39.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	3.01 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.42 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.45 %

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/med/mf/ipas>
Telefon +493513177-441

Lehre

TUT MED	0.03 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.17 %
Med KL	1.09 %
Praxistag	0.01 %
ZM	0.00 %
PH	1.34 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.63 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	107.926
Summe der I-Faktoren	60.495
Summe der B-Faktoren	1.750
Summe der I- und B-Faktoren	62.245
Aufsätze	51
Bücher	0
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/6
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	74.2 T€
	LOM-Kategorie B	61.6 T€
	LOM-Kategorie C	9.6 T€
	LOM-Kategorie D	87.5 T€
	LOM-Kategorie E	202.4 T€
Gesamtsumme		435.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		223.9 T€

Leitbild

Die Schwerpunkte des Institutes und der Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin liegen in der epidemiologischen Erforschung berufsbezogener, umweltbezogener und Lifestyle-bezogener 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 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Do accelerometer-based physical activity patterns differentially affect cardiorespiratory fitness? A growth mixture modeling approach.

Baumann, S. * • Guertler, D. • Weymar, F. • Bahls, M. • Dörr, M. • Van Den Berg, N. • John, U. • Ulbricht, S.

Erschienen 2020 in: J BEHAV MED 43, Seite 99 - 107

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.988 \cdot 0.400$) = 1.195

Predictors of patient satisfaction after cardiac pacemaker implantation or ICD implantation.

Bergmann, K. * • Kugler, J. * • Klewer, J. • Schoenfelder, T. *

Erschienen 2020 in: J CARDIAC SURG 35, Seite 140 - 145

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public, Health Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.49 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.49 \cdot 0.850$) = 1.266

[Dementia prevention and primary care: Estimation of the target population].

Bohlken, J. • Riedel-Heller, S. • Gothe, H. * • Kostev, K.

Erschienen 2020 in: FORTSCHR NEUROL PSYC

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public, Health Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.642 \cdot 0.150$) = 0.096

Occupational Noise and Hypertension Risk: A Systematic Review and Meta-Analysis.

Bolm-Audorff, U. • Hegewald, J. * • Pretzsch, A. * • Freiberg, A. * • Nienhaus, A. • Seidler, A. *

Erschienen 2020 in: Int J Environ Res Public Health 17, Seite 6281

Korr. Einrichtung: Abteilung für Arbeitsmedizin, Ministerium für Arbeitssicherheit und Umwelt, Landesregierung Südhessen, Wiesbaden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.742 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.742$) = 2.113

Subjektive Hitzebelastung in einzelnen Fokusgebieten Dresdens.

Borchers, P. • Looks, P. • Reinfried, F. • Oertel, H. • Kugler, J. ^{*#}

Erschienen 2020 in: Prävention und Gesundheitsförderung, Seite 303 - 309

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät 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

Walking with rhythmic auditory stimulation in chronic patients after stroke: A pilot randomized controlled trial.

Elsner, B. ^{*} • Schöler, A. • Kon, T. • Mehrholz, J. ^{*}

Erschienen 2020 in: Physiother Res Int 25, Seite e1800

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und 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

Transcranial direct current stimulation (tDCS) for improving activities of daily living, and physical and cognitive functioning, in people after stroke.

Elsner, B. ^{*} • Kugler, J. ^{*} • Pohl, M. • Mehrholz, J. ^{*}

Erschienen 2020 in: Cochrane Database Syst Rev 11, Seite CD009645

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.890 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.890 \cdot 0.850$) = 6.707

Transcranial direct current stimulation (tDCS) for improving aphasia after stroke: a systematic review with network meta-analysis of randomized controlled trials.

Elsner, B. ^{*} • Kugler, J. ^{*} • Mehrholz, J. ^{*}

Erschienen 2020 in: J Neuroeng Rehabil 17, Seite 88

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.519 \cdot 1.000$) = 3.519

Physical activity of physiotherapists in Germany: a cross-sectional study.

Elsner, B. ^{*} • Völker, D. • Heinzemann, M. • Rähmer, V. • Kugler, J. ^{*} • Mehrholz, J. ^{*}

Erschienen 2020 in: Journal of Public Health

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät 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

Brief alcohol intervention at a municipal registry office: reach and retention.

Enders, C.E. ^{*} • Staudt, A. ^{*} • Freyer-Adam, J. • Meyer, C. • Ulbricht, S. • John, U. • Baumann, S. ^{*}

Erschienen 2020 in: EUR J PUBLIC HEALTH, Seite 1 - 6

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.391 \cdot 0.760$) = 1.817

Alkoholscreening und Kurzintervention im Krankenhaus (ASKI): Erreichung von Patient*innen und Wirksamkeit.

Freyer-Adam, J. • Baumann, S.* • Bischof, G. • Meyer, C. • Rumpf, H.-J. • Gaertner, B. • John, U.

Erschienen 2020 in: SuchtAktuell 27, Seite 37 - 42

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Psychologie, Universität Greifswald.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.060) = 0.000

Sick days in general hospital patients two years after brief alcohol intervention: Secondary outcomes from a randomized controlled trial.

Freyer-Adam, J. • Baumann, S.* • Bischof, G. • John, U. • Gaertner, B.

Erschienen 2020 in: PREV MED 139, Seite 106106

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Psychologie, Universität Greifswald.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.788 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.788 · 0.100) = 0.379

Predictors and Changes in Paternal Perinatal Depression Profiles-Insights From the DREAM Study.

Garthus-Niegel, S.* • Staudt, A.* • Kinser, P. • Haga, S.M. • Drozd, F. • Baumann, S.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 563761

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.849 · 0.775) = 2.208

[Linkage of Clinical and Claims Data in the Evaluation of Post-Stroke Care - SeDaStro: Experiences from the Tyrolian StrokeCard Program].

Gothe, H.* • Matteucci Gothe, R. • Arvandi, M. • Hintringer, K. • Toell, T. • Oberaigner, W. • Rajsic, S. • Kugler, J.* • Kiechl, S. • Willeit, J. • Siebert, U.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESEN 82, Seite S122 - S130

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.796 · 0.433) = 0.345

Traffic Noise and Mental Health: A Systematic Review and Meta-Analysis.

Hegewald, J.* • Schubert, M.* • Freiberg, A.* • Romero Starke, K.* • Augustin, F.* • Riedel-Heller, S.G. • Zeeb, H. • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: Int J Environ Res Public Health 17, Seite 6175

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.849 · 0.900) = 2.564

High-intensity arm resistance training does not lead to better outcomes than low-intensity resistance training in patients after subacute stroke: A randomized controlled trial.

Högg, S. • Holzgraefe, M. • Drüge, C. • Hauschild, F. • Herrmann, C. • Obermann, M. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2020 in: J REHABIL MED 52, Seite jrm00067

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.046 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.046 · 0.300) = 0.614

COVID-19-Risiko: Nicht ratsam.

Kaifie, A. • Angerer, P. • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: Deutsches Ärzteblatt 50, Seite B2087

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

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 4.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 4.796 \cdot 0.300$) = 0.432

Vaccine-Preventable Infections in Childcare Workers.

Kofahl, M.* • Starke, K.R.* • Hellenbrand, W. • Freiberg, A.* • Schubert, M.* • Schmauder, S.* • Groß, M.L.* • Hegewald, J.* • Kämpf, D.* • Stranzinger, J. • Nienhaus, A. • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: DTSCH ARZTEBL INT 117, Seite 365 - 372

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.796 \cdot 0.910$) = 4.364

Disease-Management-Programs in the Field of Diabetes Mellitus with Identification of the Best Practice in Europe: A Scoping Review.

Kostial, C.* • Manuwald, U.* • Schulze, J. • Kugler, J.* • Rothe, U.*

Erschienen 2020 in: HORM METAB RES 52, Seite 149 - 157

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.562 \cdot 0.900$) = 1.153

Impact of depressive disorders on quality of life after middle ear surgery in patients with chronic otitis media.

Lailach, S. • Langanke, T. • Zahnert, T. • Garthus-Niegel, S.* • Neudert, M.

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L

Korr. Einrichtung: Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.100$) = 0.181

[Environmental Justice: Subjective Heat Exposure as a Result of Climate Change in Contrasting Urban Neighborhoods].

Looks, P. • Borchers, P. • Reinfried, F. • Oertel, H. • Kugler, J.*

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN, Seite DOI: 10.1055/a-1138-0355

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.300$) = 0.239

A Germany-wide survey study on the patient journey of patients with hereditary angioedema.

Magerl, M. • Gothe, H.* • Krupka, S. • Lachmann, A. • Ohlmeier, C.

Erschienen 2020 in: Orphanet J Rare Dis 15, Seite 221

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.523 \cdot 0.100$) = 0.352

Neues zur Diabetesepidemiologie, Bericht aus dem Sächsischen Kinder-Diabetes-Register.

Manuwald, U.* • Kapellen, T.M. • Kiess, W. • Rothe, U.*

Erschienen 2020 in: Kinder- und Jugendmedizin, Seite 7 - 10

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und 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

Systematic review with network meta-analysis of randomized controlled trials of robotic-assisted arm training for improving activities of daily living and upper limb function after stroke.

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

Erschienen 2020 in: J Neuroeng Rehabil 17, Seite 83

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.519 \cdot 0.800$) = 2.815

Intimate Partner Violence Against Women in the Arab Countries: A Systematic Review of Risk Factors.

Mojahed, A.* • Alaidarous, N. • Shabta, H. • Hegewald, J.* • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2020 in: TRAUMA VIOLENCE ABUS, Seite 1524838020953099

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.325 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.325 \cdot 0.800$) = 5.060

Epidemiology, characteristics and treatment of patients with relapsing remitting multiple sclerosis and incidence of high disease activity: Real world evidence based on German claims data.

Ohlmeier, C. • Gothe, H.* • Haas, J. • Osowski, U. • Weinhold, C. • Blauwitz, S. • Schmedt, N. • Galetzka, W. • Berkemeier, F. • Tackenberg, B. • Stangel, M.

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0231846

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.033$) = 0.091

Occupational Risk for Post-Traumatic Stress Disorder and Trauma-Related Depression: A Systematic Review with Meta-Analysis.

Petereit-Haack, G. • Bolm-Audorff, U. • Romero Starke, K.* • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: Int J Environ Res Public Health 17, Seite 9369

Korr. Einrichtung: Abteilung für Arbeitsmedizin, Ministerium für Arbeitssicherheit und Umwelt, Landesregierung Südhessen, Wiesbaden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.450$) = 1.282

Implementation of a gait center training to improve walking ability and vital parameters in inpatient neurological rehabilitation- a cohort study.

Reichl, S. • Weilbach, F. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2020 in: J Neuroeng Rehabil 17, Seite 38

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.519 \cdot 0.300$) = 1.056

The Age-Related Risk of Severe Outcomes Due to COVID-19 Infection: A Rapid Review, Meta-Analysis, and Meta-Regression.

Romero Starke, K.* • Petereit-Haack, G. • Schubert, M.* • Kämpf, D.* • Schliebner, A. • Hegewald, J.* • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: Int J Environ Res Public Health 17, Seite 5974

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

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.849 \cdot 0.880$) = 1.254

The risk of cytomegalovirus infection in daycare workers: a systematic review and meta-analysis.

Romero Starke, K.* • Kofahl, M.* • Freiberg, A.* • Schubert, M.* • Groß, M.L.* • Schmauder, S.* • Hegewald, J.* • Kämpf, D.* • Stranzinger, J. • Nienhaus, A. • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: INT ARCH OCC ENV HEA 93, Seite 11 - 28

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.935 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.935 \cdot 0.933$) = 1.806

Cardiovascular health outcomes of mobbing at work: results of the population-based, five-year follow-up of the Gutenberg health study.

Romero Starke, K.* • Hegewald, J.* • Schulz, A. • Garthus-Niegel, S.* • Nübling, M. • Wild, P.S. • Arnold, N. • Latza, U. • Jankowiak, S. • Liebers, F. • Rossnagel, K. • Riechmann-Wolf, M. • Letzel, S. • Beutel, M. • Pfeiffer, N. • Lackner, K. • Münzel, T. • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: J OCCUP MED TOXICOL 15, Seite 15

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.592 \cdot 0.738$) = 1.912

Quality criteria/key components for high quality of diabetesmanagement to avoid diabetes-related complications.

Rothe, U.* • Manuwald, U.* • Kugler, J.* • Schulze, J.

Erschienen 2020 in: Journal of Public Health

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

[The influence of multiple sclerosis-related symptoms on health-related quality of life].

Sander, L. • Kugler, J.* • Elsner, B.

Erschienen 2020 in: FORTSCHR NEUROL PSYC 88, Seite 704 - 712

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.642 \cdot 0.300$) = 0.193

Hohe Herzinfarkt-Mortalität in Sachsen.

Schöneich, K.* • Nazarov, S.* • Woitek, F. • Linke, A. • Spitzer, S.G. • Fischer, S. • Schulze, J. • Rothe, U.*

Erschienen 2020 in: Ärzteblatt Sachsen, Seite 19 - 25

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.750$) = 0.000

Stellungnahme der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP) zum 1. Präventionsbericht nach §20d Abs. 4 SGB V der Nationalen Präventionskonferenz (NPK) vom Juni 2019.

Seidler, A.* • Grotkamp, S.

Erschienen 2020 in: Gesundheitswesen 82, Seite 7 - 9

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

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 0.796 \cdot 0.600$) = 0.048

[Effects of Noise Protection Measures on Annoyance, Sleep Disorders, and Cardiovascular Diseases: A Model Calculation].

Seidler, A.* • Hegewald, J.* • Schubert, M.* • Popp, C. • Moebus, S.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESEN DOI: 10.1055/a-1082-0809

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.600) = 0.478$

DGSMP-Stellungnahme zum 1. Präventionsbericht der Nationalen Präventionskonferenz.

Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: Gesundheitswesen 82, Seite 7

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

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.3 \cdot 0.796 \cdot 1.000) = 0.239$

Dose-Response Relationship between Physical Workload and Specific Shoulder Diseases-A Systematic Review with Meta-Analysis.

Seidler, A.* • Romero Starke, K.* • Freiberg, A.* • Hegewald, J.* • Nienhaus, A. • Bolm-Audorff, U.

Erschienen 2020 in: Int J Environ Res Public Health 17, Seite 1243

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.625) = 1.781$

Psychosoziale Folgen der Corona-Pandemie.

Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: ASU 55, Seite 423 - 425

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

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

Stability of At-risk Alcohol Use Screening Results in a General Population Sample.

Staudt, A.* • Freyer-Adam, J. • John, U. • Meyer, C. • Baumann, S.*

Erschienen 2020 in: ALCOHOL CLIN EXP RES 44, Seite 1312 - 1320

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.035 \cdot 0.700) = 2.124$

[Memorandum Registry for Health Services Research: Update 2019].

Stausberg, J. • Maier, B. • Bestehorn, K. • Gothe, H.* • Groene, O. • Jacke, C. • Jänicke, M. • Kostuj, T. • Mathes, T. • Niemeyer, A. • Olbrich, K. • Schmitt, J. • Neugebauer, E.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESEN 82, Seite e39 - e66

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.796 \cdot 0.027) = 0.004$

Parental Birth-Related PTSD Symptoms and Bonding in the Early Postpartum Period: A Prospective Population-Based Cohort Study.

Stuijffzand, S. • Garthus-Niegel, S.* • Horsch, A.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 570727

Korr. Einrichtung: Fakultät für Biologie und Medizin, Institut für Hochschulbildung und Forschung im Gesundheitswesen, Universität Lausanne.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.300) = 0.855$

Sonderheft Methodische Aspekte der Sekundärdatenanalyse (I). Aufbereitung und Validierung verschiedener Sekundärdatenquellen.

Swart, E. • Gothe, H.* • Ihle, P. • March, S. • Schubert, I. • Stallmann, C. • Hoffmann, F.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82, Seite 217 - 220

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.060$) = 0.048

Sonderheft Methodische Aspekte der Sekundärdatenanalyse. Datenlinkage und spezifische Methoden der Sekundärdatenanalyse.

Swart, E. • Gothe, H.* • Ihle, P. • March, S. • Schubert, I. • Stallmann, C. • Hoffmann, F.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82, Seite S91 - S93

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.060$) = 0.048

The Relationship Between Paternal and Maternal Depression During the Perinatal Period: A Systematic Review and Meta-Analysis.

Thiel, F.* • Pittelkow, M.M. • Wittchen, H.U. • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 563287

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.700$) = 1.994

The Impact of Perinatal Life Stress on Infant Temperament and Child Development: A 2-Year Follow-Up Cohort Study.

Thiel, F. • Eberhard-Gran, M. • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2020 in: J DEV BEHAV PEDIATR

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.056 \cdot 0.300$) = 0.617

Do sociodemographic variables and cardiometabolic risk factors moderate the mere-measurement effect on physical activity and sedentary time?

Voigt, L. • Ullrich, A. • Baumann, S.* • Dörr, M. • John, U. • Ulbricht, S.

Erschienen 2020 in: BMC CARDIOVASC DISOR 20, Seite 272

Korr. Einrichtung: Institut für Sozialmedizin und Prävention, Universität Greifswald.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.078 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.078 \cdot 0.075$) = 0.156

Study protocol Epidemiology of Inflammatory Bowel Disease in Childhood and Adolescence: A Systematic Review.

Weidner, J.* • Kern, I.* • Manuwald, U.* • Kugler, J.* • Rothe, U.*

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/Public Health, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 1.000$) = 2.496

Musculoskeletal Complaints in Occupational Therapists Compared to the General Population: A Cross-Sectional Study in Germany.

Zenker, R.* • Girbig, M.* • Hegewald, J.* • Gilewitsch, I.* • Wagner, M.* • Nienhaus, A. • Seidler, A.*

Erschienen 2020 in: Int J Environ Res Public Health 17, Seite 4916

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.849 · 0.940) = 2.678

Beiträge in Büchern (2)

Suchtstoffe, Suchtformen und ihre Auswirkungen: Alkohol.

John, U. • Hanke, M. • Freyer-Adam, J. • Baumann, S. * • Meyer, C.

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

In: DHS Jahrbuch Sucht 2020. Seite 36 - 51

Herausgeber: Deutsche Hauptstelle für Suchtfragen e.V.

Verlag: Pabst, Lengerich (2020)

Bewertung: 0.5

Soziale Unterschiede als Schlüssel zur Reduktion von Krankheit.

John, U. • Freyer-Adam, J. • Baumann, S. * • Rumpf, H.-J. • Meyer, C.

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

In: Sucht: bio-psycho-sozial. Eine ganzheitliche Sicht auf Suchtfragen – Perspektiven aus Sozialer Arbeit, Psychologie und Medizin. Seite 80 - 88

Herausgeber: Gassmann, R. • Rummel, C.

Verlag: Kohlhammer, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (4)

MPC Freiberg, A.

Gesundheitliche Auswirkungen erneuerbarer Energietechnologien auf den Menschen in den Bereichen Lebensumwelt und Arbeitswelt - am Beispiel von Windenergieanlagen und Bioenergieanlagen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. A. Seidler

Dr. med. dent. Kostial, C.

Disease-Management-Programs in the Field of Diabetes Mellitus with Identification of the Best Practice in Europe: A Scoping Review.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. U. Rothe

M.Sc. Romero De Starke, K.

The Risk of vaccine non-preventable infections in daycare Workers: a systematic review and meta-analysis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. A. Seidler

Wahl, M.

Außerberufliche MRSA-Besiedlungsrisiken bei Beschäftigten im Gesundheitsdienst - eine gepoolte Auswertung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. A. Seidler

Diplom-/Masterarbeiten (6)

Dr. med. dent. Bohl, K.

Körperliche Fitness bei Menschen mit geistiger Behinderung – eine sekundärdatenbasierte Querschnittstudie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dipl.-Psych. J. Kugler

Nazarov, S.

Chronische Krankheiten und Beschäftigung: welche Interventionen unterstützen die Aufrechterhaltung der Arbeit und Wiedereingliederung in die Arbeit bei Erwerbstätigen mit chronischen Erkrankungen? Eine systematische Übersichtsarbeit.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. U. Rothe

Nicolaus, C.

The impact of maternal and paternal relationship satisfaction on infant development.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Garthus-Niegel

Sander, L.

Einfluß von krankheitsspezifischen Symptomen auf die gesundheitsbezogene Lebensqualität von Menschen mit Multipler Sklerose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dipl.-Psych. J. Kugler

Zähringer, A.

The Impact of paternal leave on the father-infant-bonding.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Garthus-Niegel

Zenker, R.

Muskuloskeletale Beschwerden bei Ergotherapeuten im Vergleich zur Allgemeinbevölkerung: Eine Querschnittsstudie in Deutschland.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

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

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

Frontiers in Psychiatry. Mood and Anxiety Disorders.

Frontiers in Psychiatry publishes rigorously peer-reviewed research across a wide spectrum of translational, basic and clinical research. This section is dedicated to publishing important and innovative biological, psychological and social research into the causes and treatment of Mood and Anxiety disorders.

Herausgeber S. Garthus-Niegel (Mitherausgeberin)

Erschienen 2020 bei: Lausanne, Frontiers Research Foundation

BMC Pregnancy and Childbirth.

BMC Pregnancy & Childbirth is an open access, peer-reviewed journal that considers articles on all aspects of pregnancy and childbirth. The journal welcomes submissions on the biomedical aspects of pregnancy, breastfeeding, labor, maternal health, maternity care, trends and sociological aspects of pregnancy and childbirth

Herausgeber S. Garthus-Niegel (Redaktionsmitglied)

Erschienen 2020 bei: BioMed Central, London

Frontiers in Psychiatry. Public Mental Health.

Frontiers in Psychiatry publishes rigorously peer-reviewed research across a wide spectrum of translational, basic and clinical research. Public Mental Health is a specialty section of Frontiers in Psychiatry, Frontiers in Public Health and Frontiers in Sociology

Herausgeber S. Garthus-Niegel (Redakteurin)

Erschienen 2020 bei: Lausanne, Frontiers Research Foundation

HeilberufeScience.

Herausgeber J. Klewer (Hauptausgeber) • J. Kugler (Mitherausgeber)

Erschienen 2020 bei: Springer, Berlin, München

Prävention und Gesundheitsförderung.

Deutschland als wirtschaftliche Hochleistungsgesellschaft gibt viel für Reparatur und Kompensation gesundheitlicher Probleme aus, aber zu wenig für deren Verhütung. Prävention und Gesundheitsförderung bedürfen konzeptioneller Überzeugungskraft, klarer Ziele, solider wissenschaftlicher Grundlagen und ausreichender Ressourcen. Diejenigen, die diese Ziele verfolgen, sollten dafür entsprechend ausgebildet und zu einer kontinuierlichen Weiterbildung verpflichtet sein. Die Zeitschrift Prävention und Gesundheitsförderung ist das wissenschaftliche Fort- und Weiterbildungsforum, welches dazu beiträgt, Interaktionen insbesondere zwischen sozialen, technischen, psychischen und biologischen Systemen besser zu verstehen und die daraus gewonnenen Erkenntnisse als Grundlage bedürfnisgerechter, zieladäquater und effizienter Interventionen zu nutzen.

Herausgeber J. Kugler (Geschäftsführender Herausgeber)

Erschienen 2020 bei: Springer, Heidelberg

Journal of Public Health.

The Journal of Public Health is an interdisciplinary publication for the discussion and debate of international public health issues, with a focus on European affairs. It describes the social and individual factors determining the basic conditions of public health, analyzing causal interrelations, and offering a scientifically sound rationale for personal, social and political measures of intervention. Coverage includes contributions from epidemiology, health economics, environmental health, management, social sciences, ethics, and law.

Herausgeber J. Kugler (Editor-in-Chief)

Erschienen 2020 bei: Springer, New York

Neuroreha.

Herausgeber J. Mehrholz (Herausgeber)

Erschienen 2020 bei: Thieme, Stuttgart

Cochrane Stroke Unit Editorial Board.

Herausgeber J. Mehrholz (Mitherausgeber)

Erschienen 2020 bei: Cochrane Library, Wiley & Sons, New York

Journal of Diabetes Research.

Herausgeber U. Rothe (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Hindawi, London

Review on Environmental Health.

Internationales Organ für Umweltmedizin

Herausgeber K. Scheuch (Mitglied des Herausgebergremiums)

Erschienen 2020 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 2020 bei: Gentner Verlag, Stuttgart

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie.

Herausgeber A. Seidler (Editor)

Erschienen 2020 bei: Dr. Curt Haefner-Verlag GmbH, Heidelberg

International Journal of Environmental Research and Public Health.

Herausgeber A. Seidler (Mitglied des Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: MDPI AG, Basel, Switzerland

Environmental Health Perspectives.

Herausgeber A. Seidler (Editorial Review Board)

Erschienen 2020 bei: Research Triangle Park, New York City

Nachmeldungen aus 2019

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.

Behavioral health risk factor profiles in general hospital patients: identifying the need for screening and brief intervention.

Freyer-Adam, J. • Noetzel, F. • Baumann, S. * • Aghdassi, A.A. • Siewert-Markus, U. • Gaertner, B. • John, U.
Erschienen 2019 in: BMC Public Health 19, Seite 1594

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Psychologie, Universität Greifswald.

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

Does prior recall of past week alcohol use affect screening results for at-risk drinking? Findings from a randomized study.

Staudt, A. * • Freyer-Adam, J. • Meyer, C. • Bischof, G. • John, U. • Baumann, S. *

Erschienen 2019 in: PLOS ONE 14, Seite e0217595

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.700$) = 1.918

Beiträge in Büchern (3)

Suchtstoffe, Suchtformen und ihre Auswirkungen: Alkohol.

John, U. • Hanke, M. • Freyer-Adam, J. • Baumann, S. * • Meyer, C.

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

In: DHS Jahrbuch Sucht 2019. Seite 36 - 51

Herausgeber: Deutsche Hauptstelle für Suchtfragen e.V.

Verlag: Pabst, Lengerich (2019)

Bewertung: 0.5

Alkoholkonsum – Risiken und ihre Vermeidung oder Minimierung.

John, U. • Meyer, C. • Ulbricht, S. • Baumann, S. * • Freyer-Adam, J.

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

In: "Länger besser leben.": Für eine bessere Gesundheit und mehr Wohlbefinden. Seite 89 - 93

Herausgeber: Glaeske, G. • Höfel, F. • Schütte, F. • Nielaczny, K.

Verlag: "Länger besser leben."-Institut, BKK24, Bremen, Obernkirchen (2019)

Bewertung: 0.25

Alkoholkonsum – Bedeutung für Prävention und Gesundheitsförderung.

John, U. • Meyer, C. • Baumann, S. * • Rumpf, H.-J. • Freyer-Adam, J.

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

In: Prävention und Gesundheitsförderung. Seite 1 - 9

Herausgeber: Tiemann, M. • Mohokum, M.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2019)

Bewertung: 0.25

Drittmittel

GAP: Teilvorhaben Entwicklung einer Toolbox zum Arbeits- und Gesundheitsschutz in der Halbleitertechnik

Prof. Dr. med. Andreas Seidler
Förderer: BMBF (01FA15035)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 325.0 T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

Beitrag zur Diabetes-Surveillance am RKI durch Abbildung von Zeitreihen

PD Dr. med. Ulrike Rothe
Förderer: BMG/RKI/Uni Ulm
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 5.0 T€
Jahresscheibe: 5.2 T€

Entwurf eines Konzeptes für ein Sozialmedizinisches Zentrum im Setting der akutmedizinischen Versorgung

Prof. Dr. Sophie Baumann
Förderer: BMG/BVA (MVI1-2519FEP010)
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 65.9 T€
Jahresscheibe: 49.8 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Andreas Seidler
Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 13271.1 T€
Jahresscheibe: 6.6 T€

Behandlungspräferenzen und -barrieren bei Depressionen, Angststörungen sowie Traumafolgestörungen un

PD Dr. Susan Garthus-Niegel
Förderer: DFG (GA 2287/7-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 438.2 T€
Jahresscheibe: 21.1 T€

DREAM on - eine Fortsetzung der DResdner Studie zur Elternschaft, Arbeit und Mentaler Gesundheit

PD Dr. Susan Garthus-Niegel
Förderer: DFG (GA 2287/4-2)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 687.8 T€
Jahresscheibe: 50.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin

Prof. Dr. med. Andreas Seidler
Förderer: DFG (SE 779/5-1)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 0.1 T€

Joint Action on Chronic Diseases Plus

PD Dr. Ulrike Rothe

Förderer: EU Horizon 2020 - P. H.*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 39.1 T€*Jahresscheibe:* 2.4 T€**Aktueller Stand der kinder- und jugendmedizinischen Versorgung im Freistaat Sachsen**

Prof. Dr. med. Joachim Kugler

Förderer: SMS*LOM-Kategorie:* C*Jahresscheibe:* 0.0 T€**ESF-Promotionsstipendium Kern, Ivana**

PD Dr. Ulrike Rothe

Förderer: SAB (ESF)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 57.6 T€*Jahresscheibe:* 9.6 T€**Bedarfsorientierte Prävention und zielgruppenspezifische Prävention psychischer Belastungen und Beanspruchungen in Studierwelten und universitären Lebenswelten**

Prof. Dr. med. Andreas Seidler

Förderer: AOK/ TUD*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 339.1 T€*Jahresscheibe:* 59.2 T€**Berufsbedingte Belastungen und Erkrankungen der Atemwege bei Personal im Rettungsdienst**

Prof. Dr. med. Andreas Seidler

Förderer: BGW*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 67.2 T€*Jahresscheibe:* 1.6 T€**Das Posttraumatische Belastungssyndrom bei Personal im Rettungsdienst - eine Prävalenzstudie**

Prof. Dr. med. Andreas Seidler

Förderer: BGW*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 66.3 T€*Jahresscheibe:* 0.5 T€**Systematischer Review der medizinisch-wissenschaftlichen Literatur zum Einfluss arbeitsbedingter psychosozialer Belastungen auf die Entstehung psychischer Beeinträchtigungen und Erkrankungen (Burnout und Depressionen)**

Prof. Dr. med. Andreas Seidler

Förderer: Schweizer Unfallversicherung*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 148.5 T€*Jahresscheibe:* 26.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.03 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.17 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.09 %
Praxistag [PT]	0.01 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	1.34 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.63 %

Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. J. Schmitt

Kontakt

E-Mail

Kathleen.Busch@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/zegv>

Telefon

0351-458-6493

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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	163.861
Summe der I-Faktoren	36.352
Summe der B-Faktoren	1.500
Summe der I- und B-Faktoren	37.852
Aufsätze	43
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
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	LOM-Kategorie A	248.5 T€
	LOM-Kategorie B	755.0 T€
	LOM-Kategorie C	269.9 T€
	LOM-Kategorie D	261.6 T€
	LOM-Kategorie E	131.4 T€
Gesamtsumme		1666.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1461.1 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 Ziel des ZEGV ist es gemeinsam mit seinen Partnern die Qualität und Effektivität der Gesundheitsversorgung zum Nutzen jedes einzelnen Patienten und des Gesundheitssystems insgesamt zu untersuchen und zu optimieren.

Treibende Kräfte eines evidenzbasierten Gesundheitssystems sind die Synthese von wissenschaftlicher Evidenz und Patientenpräferenz sowie der Transfer in die Versorgungspraxis für einen chancengleichen Zugang zu hochwertiger Behandlung. Diese Entwicklung möchte das ZEGV entscheidend vorantreiben und nachhaltig mitgestalten.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (42)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Implementation of dupilumab in routine care of atopic eczema: results from the German national registry TREATgermany.

Abraham, S. • Haufe, E.* • Harder, I. • Heratizadeh, A. • Kleinheinz, A. • Wollenberg, A. • Weisshaar, E. • Augustin, M. • Wiemers, F. • Zink, A. • Biedermann, T. • Von Kiedrowski, R. • Hilgers, M. • Worm, M. • Pawlak, M. • Sticherling, M. • Fell, I. • Handrick, C. • Schäkel, K. • Staubach, P. • Asmussen, A. • Schwarz, B. • Bell, M. • Neubert, K. • Effendy, I. • Bieber, T. • Homey, B. • Gerlach, B. • Tchitcherina, E. • Stahl, M. • Schwichtenberg, U. • Rossbacher, J. • Buck, P. • Mempel, M. • Beissert, S. • Werfel, T.# • Weidinger, S.# • Schmitt, J.*#

Erschienen 2020 in: BRIT J DERMATOL 183, Seite 382 - 384

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University Allergy Center, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.310 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 7.0 \cdot 0.310$) = 0.650

Basal cell carcinoma risk and solar UV exposure in occupationally relevant anatomic sites: do histological subtype, tumor localization and Fitzpatrick phototype play a role? A population-based case-control study.

Bauer, A. • Haufe, E.* • Heinrich, L.* • Seidler, A. • Schulze, H.J. • Elsner, P. • Drexler, H. • Letzel, S. • John, S.M. • Fartasch, M. • Brüning, T. • Dugas-Breit, S. • Gina, M. • Weistenhöfer, W. • Bachmann, K. • Bruhn, I. • Lang, B.M. • Brans, R. • Allam, J.P. • Grobe, W. • Westerhausen, S. • Knuschke, P. • Wittlich, M. • Diepgen, T.L. • Schmitt, J.*

Erschienen 2020 in: J OCCUP MED TOXICOL 15, Seite 28

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University AllergyCentre, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technical University Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.592 \cdot 0.520$) = 1.347

Effectiveness of Global Treatment Budgets for Patients With Mental Disorders-Claims Data Based Meta-Analysis of 13 Controlled Studies From Germany.

Baum, F.* • Schoffer, O.* • Neumann, A.* • Seifert, M.* • Kliemt, R. • March, S. • Swart, E. • Häckl, D. • Pfennig, A. • Schmitt, J.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 131

Korr. Einrichtung: Center of Evidence-Based Health Care, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.812$) = 2.315

Correction to: Guideline-based quality indicators-a systematic comparison of German and international clinical practice guidelines.

Becker, M. • Breuing, J. • Nothacker, M. • Deckert, S.* • Brombach, M.* • Schmitt, J.* • Neugebauer, E. • Pieper, D.

Erschienen 2020 in: IMPLEMENT SCI 15, Seite 36

Korr. Einrichtung: Institute for Research in Operative Medicine (IFOM), Department Evidence-based health services research, Faculty of Health, Department of Medicine, Witten/Herdecke University

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 5.531 \cdot 0.150$) = 0.083

TREatment of ATopic eczema (TREAT) Registry Taskforce: protocol for a European safety study of dupilumab and other systemic therapies in patients with atopic eczema.

Bosma, A.L. • Spuls, P.I. • Garcia-Doval, I. • Naldi, L. • Prieto-Merino, D. • Tesch, F.* • Apfelbacher, C.J. • Arents, B.W.M. • Barbarot, S. • Baselga, E. • Deleuran, M. • Eichenfield, L.F. • Gerbens, L.A.A. • Irvine, A.D. • Manca, A. • Mendes-Bastos, P. • Middelkamp-Hup, M.A. • Roberts, A. • Seneschal, J. • Svensson, • Thyssen, J.P. • Torres, T. • Vermeulen, F.M. • Vestergaard, C. • Von Kobyletzki, L.B. • Wall, D. • Weidinger, S. • Schmitt, J.*# • Flohr, C.#

Erschienen 2020 in: BRIT J DERMATOL 182, Seite 1423 - 1429

Korr. Einrichtung: Unit for Population Based Dermatology Research, St John's Institute of Dermatology, Guy's & St Thomas' NHS Foundation Trust and King's College London, London, U.K.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.167 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.0 \cdot 0.167$) = 1.167

Disease Burden of Patients With Osteoarthritis: Results of a Cross-Sectional Survey Linked to Claims Data.

Callhoff, J. • Albrecht, K. • Redeker, I. • Lange, T.* • Goronzy, J. • Günther, K.P. • Zink, A. • Schmitt, J.* • Saam, J. • Postler, A.

Erschienen 2020 in: ARTHRIT CARE RES 72, Seite 193 - 200

Korr. Einrichtung: German Rheumatism Research Centre, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.056 \cdot 0.075$) = 0.304

Systemic Immunomodulatory Treatments for Patients With Atopic Dermatitis: A Systematic Review and Network Meta-analysis.

Drucker, A.M. • Ellis, A.G. • Bohdanowicz, M. • Mashayekhi, S. • Yiu, Z.Z.N. • Rochweg, B. • Di Giorgio, S. • Arents, B.W.M. • Burton, T. • Spuls, P.I. • Küster, D.* • Siegels, D.* • Schmitt, J.* • Flohr, C.

Erschienen 2020 in: JAMA DERMATOL 156, Seite 659 - 667

Korr. Einrichtung: Unit for Population-Based Dermatology Research, St John's Institute of Dermatology, St Thomas' Hospital, London

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.738 \cdot 0.075$) = 0.580

Individual-Level Linkage of Primary and Secondary Data from Three Sources for Comprehensive Analyses of Low Birthweight Effects.

Druschke, D.* • Arnold, K.* • Heinrich, L.* • Reichert, J. • Rüdiger, M. • Schmitt, J.*

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82, Seite S108 - S116

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.850$) = 0.677

The Health-Related Quality of Life of Sarcoma Patients and Survivors in Germany-Cross-Sectional Results of a Nationwide Observational Study (PROSa).

Eichler, M. • Hentschel, L. • Richter, S. • Hohenberger, P. • Kasper, B. • Andreou, D. • Pink, D. • Jakob, J. • Singer, S. • Grützmann, R. • Fung, S. • Wardelmann, E. • Arndt, K. • Heidt, V. • Hofbauer, C. • Fried, M. • Gaidzik, V.I. • Verpoort, K. • Ahrens, M. • Weitz, J. • Schaser, K.D. • Bornhäuser, M. • Schmitt, J.* • Schuler, M.K.

Erschienen 2020 in: CANCERS 12, Seite 3590

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic for Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, National Center for Tumor Diseases (NCT/UCC), Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.014$) = 0.084

Gedächtnis- und Entscheidungshilfen für Notfälle in der Anästhesiologie. Grundlagen und Anwendungen.

Eismann, H. • Schild, S. • Neuhaus, C. • Baus, J. • Happel, O. • Heller, A.R. • Richter, T. • Weinert, M. • Sedlmayr, B.* • Sedlmayr, M. • St.Pierre, M.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite 239 - 247

Korr. Einrichtung: Anästhesiologische Klinik, Universitätsklinikum Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.033$) = 0.028

ADHD in school-age children is related to infant exposure to systemic H1-antihistamines.

Fuhrmann, S.*^[50%] • Tesch, F.* • Romanos, M. • Abraham, S.*^[50%] • Schmitt, J.*

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 2956 - 2957

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-Based Healthcare, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 8.706 \cdot 0.650$) = 1.698

Do drug-related safety warnings have the expected impact on drug therapy? A systematic review.

Georgi, U.*^[50%] • Lämmel, J.*^[50%] • Datzmann, T.* • Schmitt, J.* • Deckert, S.*

Erschienen 2020 in: PHARMACOEPIDEM DR S 29, Seite 229 - 251

Korr. Einrichtung: Pharmacy Service of Clinical Center, Chemnitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.918 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.918 \cdot 0.750$) = 2.188

Targeted and Checkpoint Inhibitor Therapy of Metastatic Malignant Melanoma in Germany, 2000-2016.

Hellmund, P.* • Schmitt, J.* • Roessler, M.* • Meier, F. • Schoffer, O.*

Erschienen 2020 in: CANCERS 12, Seite 2354

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-based Healthcare, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.900$) = 5.513

Baseline characteristics, disease severity and treatment history of patients with atopic dermatitis included in the German AD Registry TREATgermany.

Heratizadeh, A. • Haufe, E.* • Stölzl, D. • Abraham, S. • Heinrich, L.* • Kleinheinz, A. • Wollenberg, A. • Weisshaar, E. • Augustin, M. • Wiemers, F. • Zink, A. • Von Kiedrowski, R. • Hilgers, M. • Worm, M. • Pawlak, M. • Sticherling, M. • Fell, I. • Handrick, C. • Schäkel, K. • Staubach-Renz, P. • Asmussen, A. • Schwarz, B. • Bell, M. • Effendy, I. • Bieber, T. • Homey, B. • Gerlach, B. • Tchitcherina, E. • Stahl, M. • Schwichtenberg, U. • Rossbacher, J. • Buck, P. • Mempel, M. • Beissert, S. • Biedermann, T. • Weidinger, S.# • Schmitt, J.*# • Werfel, T.#

Erschienen 2020 in: J EUR ACAD DERMATOL 34, Seite 1263 - 1272

Korr. Einrichtung: Division of Immunodermatology and Allergy Research, Department of Dermatology and Allergy, Hannover Medical School, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.122 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.248 \cdot 0.122$) = 0.641

A qualitative study of users' experiences after 3 months: the first Rwandan diabetes self-management Smartphone application "Kir'App".

Kabeza, C.B. • Harst, L.* • Schwarz, P.E.H. • Timpel, P.

Erschienen 2020 in: THER ADV ENDOCRINOL 11, Seite 2042018820914510

Korr. Einrichtung: University of Rwanda, College of Medicine and Health Sciences/ Rwamagana Campus, Rwanda Department for Prevention and Care of Diabetes, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.173 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.173 \cdot 0.150$) = 0.326

Manual für Methoden und Nutzung versorgungsnaher Daten zur Wissensgenerierung. [Manual for Methods and Use of Routine Practice Data for Knowledge Generation].

Klinkhammer-Schalke, M. • Kaiser, T. • Apfelbacher, C. • Benz, S. • Dreinhöfer, K.E. • Geraedts, M. • Hauptmann, M. • Hoffmann, F. • Hoffmann, W. • Koller, M. • Kostuj, T. • Kowalski, C. • Mugele, K. • Ortmann, O. • Schmitt, J.* • Schünemann, H. • Veit, C. • Wesselmann, S. • Bierbaum, T.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESEN 82, Seite 716 - 722

Korr. Einrichtung: Tumorzentrum Regensburg, Institut für Qualitätssicherung und Versorgungsforschung, Universität Regensburg

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.796 \cdot 0.018$) = 0.007

Reply to Theilacker et al.

Kolditz, M. • Schmitt, J.* • Pletz, M.W. • Tesch, F.*

Erschienen 2020 in: CLIN INFECT DIS 70, Seite 2457 - 2458

Korr. Einrichtung: Division of Pulmonology, Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 8.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 8.313 \cdot 0.450$) = 0.374

Comparison of different rating scales for the use in Delphi studies: different scales lead to different consensus and show different test-retest reliability.

Lange, T.*^[50%] • Kopkow, C.*^[50%] • Lützner, J. • Günther, K.P. • Gravius, S. • Scharf, H.P. • Stöve, J. • Wagner, R. • Schmitt, J.*

Erschienen 2020 in: BMC MED RES METHODOL 20, Seite 28

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-based Healthcare, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.031 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.521 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.031 \cdot 0.521$) = 1.580

Measuring atopic eczema symptoms in clinical practice: The first consensus statement from the Harmonising Outcome Measures for Eczema in clinical practice initiative.

Leshem, Y.A. • Chalmers, J.R. • Apfelbacher, C. • Furue, M. • Gerbens, L.A.A. • Prinsen, C.A.C. • Schmitt, J. * • Spuls, P.I. • Thomas, K.S. • Williams, H.C. • Simpson, E.L.

Erschienen 2020 in: J AM ACAD DERMATOL 82, Seite 1181 - 1186

Korr. Einrichtung: Division of Dermatology, Rabin Medical Center, Petach-Tikva, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.277 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.277 \cdot 0.033) = 0.276$

Parkinson Network Eastern Saxony (PANOS): Reaching Consensus for a Regional Intersectoral Integrated Care Concept for Patients with Parkinson's Disease in the Region of Eastern Saxony, Germany.

Loewenbrück, K.F. • Stein, D.B. • Amelung, V.E. • Bitterlich, R. • Brumme, M. • Falkenburger, B. • Fehre, A. • Feige, T. • Frank, A. • Gißke, C. • Helmert, C. * • Kerkemeyer, L. • Knapp, A. * • Lang, C. * • Leuner, A. • Lummer, C. • Minkman, M.M.N. • Müller, G. * • Van Munster, M. • Schlieter, H. • Themann, P. • Zonneveld, N. • Wolz, M.

Erschienen 2020 in: J CLIN MED 9, Seite 2906

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.057 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.057) = 0.189$

Good Practice Data Linkage (GPD): A Translation of the German Version.

March, S. • Andrich, S. • Drepper, J. • Horenkamp-Sonntag, D. • Icks, A. • Ihle, P. • Kieschke, J. • Kollhorst, B. • Maier, B. • Meyer, I. • Müller, G. * • Ohlmeier, C. • Peschke, D. • Richter, A. • Rosenbusch, M.L. • Scholten, N. • Schulz, M. • Stallmann, C. • Swart, E. • Wobbe-Ribinski, S. • Wolter, A. • Zeidler, J. • Hoffmann, F.

Erschienen 2020 in: INT J ENV RES PUB HE 17, Seite 7852

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine and Health Sciences, Department, University Oldenburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.014) = 0.041$

Methodische Herausforderungen bei der Nutzung von Daten von mehr als 70 gesetzlichen Krankenkassen – Ein Werkstattbericht aus der EVA64-Studie. [Methodological Challenges when Using Claims Data of more than 70 Statutory Health Insurances - A Progress Report from the EVA64 Study].

March, S. • Zimmermann, L. • Kubat, D. • Neumann, A. * • Schmitt, J. * • Baum, F. * • Schoffer, O. * • Arnold, K. * • Seifert, M. * • Kliemt, R. • Häckl, D. • Pfennig, A. • Swart, E.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESEN 82, Seite S4 - S12

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät, Institut für Sozialmedizin und Gesundheitssystemforschung, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.164 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.164) = 0.130$

Intrauterine Wachstumsrestriktion: Transsektorale, interdisziplinäre und multiprofessionelle Betreuung von Schwangeren und Neugeborenen im Feto-Neonat-Pfad: Ein Projekt des Innovationsfonds. [Intrauterine Growth Restriction: Transsectoral, Interdisciplinary and Multiprofessional Care for Pregnant Women and Newborns in a Feto-neonatal Pathway: A Project of the Innovationsfonds].

Mense, L. • Birdir, C. • Reichert, J. • Schleußner, E. • Proquitté, H. • Schmitt, J. * • Müller, G. * • Rüdiger, M.

Erschienen 2020 in: Z GEBURTSH NEONATOL 224, Seite 15 - 21

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Fachbereich Neonatologie & Pädiatrische Intensivmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.667 \cdot 0.100) = 0.033$

Defining and Delimitating Telemedicine and Related Terms - An Ontology-Based Classification.

Otto, L. • Harst, L. * • Timpel, P. • Wollschlaeger, B. • Richter, P. • Schlieter, H.

Erschienen 2020 in: Stud Health Technol Inform 268, Seite 113 - 122

Korr. Einrichtung: Chair of Wirtschaftsinformatik, esp. Systems Development, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Which disease-related factors influence patients' and physicians' willingness to consider joint replacement in hip and knee OA? Results of a questionnaire survey linked to claims data.

Postler, A. • Goronzy, J. • Günther, K.P. • Lange, T.* • Redeker, I. • Schmitt, J.* • Zink, A. • Callhoff, J.

Erschienen 2020 in: BMC MUSCULOSKEL DIS 21, Seite 352

Korr. Einrichtung: University Center of Orthopaedics and Traumatology, University Medicine Carl, Gustav Carus Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.879 \cdot 0.100) = 0.188$

Core Outcome Set for Actinic Keratosis Clinical Trials.

Reynolds, K.A. • Schlessinger, D.I. • Vasic, J. • Iyengar, S. • Qaseem, Y. • Behshad, R. • DeHoratius, D.M. • Denes, P. • Drucker, A.M. • Dzubow, L.M. • Etzkorn, J.R. • Harwood, C. • Kim, J.Y.S. • Lee, E.H. • Lissner, G.S. • Marghoob, A.A. • Matin, R.N. • Mattox, A. • Mittal, B.B. • Thomas, J.R. • Zhou, X.A. • Zloty, D. • Schmitt, J.* • Kirkham, J. • Poon, E. • Sobanko, J.F. • Cartee, T.V. • Maher, I.A. • Alam, M.

Erschienen 2020 in: JAMA DERMATOL 156, Seite 326 - 333

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Feinberg School of Medicine, Northwestern University Chicago

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.738 \cdot 0.011) = 0.086$

Implementation of patient-reported outcome assessment in routine cancer care: A systematic review of multicentric programs in Europe.

Scheibe, M.* • Herrmann, A.* • Schmitt, J.* • Einhart, N.* • Sedlmayr, B.* • Kowalski, C.

Erschienen 2020 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundhwes 156-157, Seite 11 - 23

Korr. Einrichtung: German Cancer Society, Berlin

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

Controversy and Debate Series on Core Outcome Sets. Paper 6: Improving the generalizability, credibility and implementation of core outcome sets - the example of the Cochrane Skin-Core Outcome Set Initiative (CS-COUSIN).

Schmitt, J.* • Kottner, J. • Lange, T.*

Erschienen 2020 in: J CLIN EPIDEMIOL 125, Seite 229 - 231

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-Based Healthcare, University Hospital and Medical Faculty Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.952 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.952 \cdot 0.700) = 0.693$

Zum Status quo und der vorgesehenen Weiterentwicklung des Innovationsfonds (Version 3, 4.2.2020).

Schmitt, J.* • Geraedts, M. • Maier, B. • Schwarzkopf, D. • Schoffer, O.* • Härter, M. • Neugebauer, E. • Apfelbacher, C. • Bierbaum, T. • Dreinhöfer, K. • Hoffmann, W. • Klinkhammer-Schalke, M.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESEN 82, Seite 374 - 377

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.430 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 0.796 \cdot 0.430) = 0.034$

The moderating role of allergy immunotherapy in asthma progression: Results of a population-based cohort study.

Schmitt, J.* • Wüstenberg, E. • Küster, D.* • Mücke, V. • Serup-Hansen, N. • Tesch, F.*

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 596 - 602

Korr. Einrichtung: Center for Evidence Based Healthcare, TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.706 \cdot 0.775) = 6.747$

Blickwinkel Versorgungsforschung: Effekte der Zertifizierung messbar?

Schoffer, O.*

Erschienen 2020 in: Im Fokus Onkologie 23, Seite 3

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

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

Evaluation eines Zukunftsszenarios zur Nutzung von Big-Data-Anwendungen für die Verbesserung der Versorgung von Menschen mit seltenen Erkrankungen. [Evaluation of a future scenario concerning the use of big data applications to improve the care of people with rare diseases].

Sedlmayr, B.^{*[50%]} • Knapp, A.* • Kümmel, M. • Bathelt, F. • Sedlmayr, M.

Erschienen 2020 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundhwes 158-159, Seite 81 - 91

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Memorandum Register für die Versorgungsforschung: Update 2019. [Memorandum Registry for Health Services Research: Update 2019].

Stausberg, J. • Maier, B. • Bestehorn, K. • Gothe, H. • Groene, O. • Jacke, C. • Jänicke, M. • Kostuj, T. • Mathes, T. • Niemeyer, A. • Olbrich, K. • Schmitt, J.* • Neugebauer, E.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82, Seite e39 - e66

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Jürgen Stausberg Kordulastraße 13, 45131 Essen

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.796 \cdot 0.027) = 0.004$

Healthcare costs associated with allergic rhinitis, asthma allergy immunotherapy.

Tesch, F.* • Sydendal Grand, T. • Wuestenberg, E. • Elliott, L. • Schmitt, J.* • Küster, D.*

Erschienen 2020 in: Eur Ann Allergy Clin Immunol 52, Seite 165 - 174

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-Based Health Care, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.775) = 0.000$

Mapping the Evidence on the Effectiveness of Telemedicine Interventions in Diabetes, Dyslipidemia, and Hypertension: An Umbrella Review of Systematic Reviews and Meta-Analyses.

Timpel, P. • Oswald, S. • Schwarz, P.E.H. • Harst, L.*

Erschienen 2020 in: J MED INTERNET RES 22, Seite e16791

Korr. Einrichtung: Department for Prevention and Care of Diabetes, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.034 \cdot 0.300) = 1.510$

Research Implications for Future Telemedicine Studies and Innovations in Diabetes and Hypertension-A Mixed Methods Study.

Timpel, P. • Harst, L.*

Erschienen 2020 in: NUTRIENTS 12, Seite 1340

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-Based Healthcare, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden Dresden/ Department for Prevention and Care of Diabetes, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.546 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.546 \cdot 0.500$) = 2.273

Interventions for mycosis fungoides.

Valipour, A. • Jäger, M. • Wu, P. • Schmitt, J.* • Bunch, C. • Weberschock, T.

Erschienen 2020 in: COCHRANE DB SYST REV 7, Seite CD008946

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Venereology and Allergology, Johann Wolfgang Goethe-University Hospital, Frankfurt am Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.89 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.89 \cdot 0.075$) = 0.592

The European TREATment of ATopic eczema (TREAT) Registry Taskforce survey: prescribing practices in Europe for phototherapy and systemic therapy in adult patients with moderate-to-severe atopic eczema.

Vermeulen, F.M. • Gerbens, L.A.A. • Schmitt, J.* • Deleuran, M. • Irvine, A.D. • Logan, K. • Ouwerkerk, W. • Vestergaard, C. • Flohr, C. • Spuls, P.I.

Erschienen 2020 in: BRIT J DERMATOL 183, Seite 1073 - 1082

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Amsterdam University Medical Centers, University of Amsterdam, Amsterdam Public Health, Infection and Immunity

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.0 \cdot 0.037$) = 0.263

Assessing uptake of the Harmonising Outcome Measures for Eczema (HOME) Core Outcome Set and recommended instruments.

Vincent, R. • Chalmers, J.R. • McWilliams, C. • Thomas, K.S. • Dodd, S. • Rogers, N. • Ridd, M.J. • Schmitt, J.* • Kirkham, J.J.

Erschienen 2020 in: BRIT J DERMATOL 183, Seite 566 - 568

Korr. Einrichtung: University Hospital Bristol NHS Foundation Trust, UK

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 7.0 \cdot 0.043$) = 0.090

Impact of regionalisation and case-volume on neonatal and perinatal mortality: an umbrella review.

Walther, F.*^[50%] • Küster, D.B.* • Bieber, A.*^[50%] • Rüdiger, M. • Malzahn, J. • Schmitt, J.*[#] • Deckert, S.*[#]

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e037135

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-based Healthcare, TU Dresden Faculty of Medicine Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.650$) = 1.622

Assessing the relevance and uptake of core outcome sets (an agreed minimum collection of outcomes to measure in research studies) in Cochrane systematic reviews: a review.

Williamson, P.R. • De Ávila Oliveira, R. • Clarke, M. • Gorst, S.L. • Hughes, K. • Kirkham, J.J. • Li, T. • Saldanha, I.J. • Schmitt, J.*

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e036562

Korr. Einrichtung: MRC North West Hub for Trials Methodology Research, University of Liverpool and member of Liverpool Health Partners

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.300$) = 0.749

Depression and anxiety with exposure to ozone and particulate matter: An epidemiological claims data analysis.

Zhao, T. • Tesch, F.* • Markevych, I. • Baumbach, C. • Janßen, C. • Schmitt, J.* • Romanos, M. • Nowak, D. • Heinrich, J.

Erschienen 2020 in: INT J HYG ENVIR HEAL 228, Seite 113562

Korr. Einrichtung: Institute and Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine University Hospital, LMU Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.801 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.264 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.801 \cdot 0.264$) = 1.269

Beiträge in Büchern (2)

Prevention in Metalworkers.

Apfelbacher, C. • Schmitt, J.* • Diepgen, T.L.

Korr. Einrichtung: Medizinische Soziologie, Institut für Epidemiologie und Präventivmedizin, Fakultät Medizin, Universität Regensburg

In: Kanerva's Occupational Dermatology. (3. Aufl.) Seite 1655 - 1662

Herausgeber: John, S. M. • Johansen, J. D. • Rustemeyer, T. • Elsner, P. • Maibach, H. I.

Verlag: Springer International Publishing, Cham (2020)

Bewertung: 0.25

Systematische Übersicht zum Einsatz von Gamification-basierten Interventionen für Typ II Diabetes.

Harst, L.* • Timpel, P.

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

In: Gesundheitskommunikation und Digitalisierung. (1. Auflage Aufl.) Seite 161 - 182

Herausgeber: Kalch, A. • Wagner, A.

Verlag: Nomos, Baden-Baden (2020)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (2)

Neuber, C.

Inanspruchnahme präventivmedizinischer Maßnahmen im Freistaat Sachsen am Beispiel der HPV- und RSV-Prophylaxe, eine Analyse von Daten der AOK PLUS aus den Jahren 2007 – 2013.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: J. Schmitt

Scharfe, J.

Evaluation der im Rahmen von TRANSLATE-Namse umgesetzten Maßnahmen aus Sicht der Primärversorger zur Zusammenarbeit mit Zentren für Seltene Erkrankungen.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Hager, S.

Evaluation der im Rahmen von TRANSLATE-NAMSE umgesetzten Maßnahmen aus Sicht der Primärversorger*innen zur Zusammenarbeit mit Zentren für seltene Erkrankungen im zeitlichen Verlauf.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Ossenbrink, L.

Systematisches Review zum Einsatz von digitalen spielbasierten Interventionen für Patienten mit Typ-2-Diabetes.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. O. Schoffer

Nachmeldungen aus 2019

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.

Ranking of the most relevant hospital inpatient diagnoses by age and diagnostic group based on DRG statistics in Germany.

Schoffer, O. ^[50%] • *Gottschalk, A.* • Liang, L.A. • Werblow, A. • Schriefer, D. • Peschel, P. • Karmann, A. • Kugler, J. • Klug, S.J.

Erschienen 2019 in: J Public Health (Berl.)

Korr. Einrichtung: Epidemiology, Faculty for Sport and Health Sciences, Technical University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.111 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.111) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Wie wird die Notfallsituation bei Menschen mit Demenz erlebt und beschrieben.

Holthoff-Detto, V. (Hrsg.) • Druschke, D. * • Pruckner, N. • Stiegler, A.

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Alexianer Krankenhaus Hedwigshöhe

In: Erfahrungsbericht INA-Dem: Konzept- und Prozessentwicklung in einer interdisziplinären Notaufnahme zur schonenden Behandlung von Menschen mit Demenz. (Erste Auflage Aufl.) Seite 16 - 27

Herausgeber: Holthoff-Detto, V.

Verlag: Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Alexianer Krankenhaus Hedwigshöhe, Berlin (2019)

Bewertung: 0.5

Drittmittel

Collaboration on rare Disease/ Zusammenarbeit für Menschen mit seltenen Erkrankungen

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMBF/DLR (01ZZ19111)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 451.4 T€

Jahresscheibe: 19.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 4.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMBF/DLR (01GY1326)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMBF/DLR

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.6 T€

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Dr. Susanne Liebe

Förderer: BMBF/DLR/Charité

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 483.6 T€

Jahresscheibe: 13.4 T€

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMBF/DLR/Charité

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 483.6 T€

Jahresscheibe: 169.0 T€

Ressourcenallokation für die Krebsmedizin im Kontext von Sars-CoV.2. Versorgungsforschung

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMBF/DLR (01KI20521B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 180.5 T€

Jahresscheibe: 21.1 T€

Bewegungsförderung bei Frauen und Männern im Übergang zu nachberuflichen Lebensphase - Fit durch Bewegung am Beispiel der Stadt Dresden

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2519FSB111)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 251.6 T€

Jahresscheibe: 78.8 T€

Determinanten bei der Versorgung von Patienten mit Wirbelsäulenoperation

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR (01VSF16045)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 137.6 T€

Jahresscheibe: 6.7 T€

Effektivität des IQM-Peer Review Verfahrens zur Verbesserung der Ergebnisqualität-eine pragmatische cluster-randomisierte kontrollierte Studie

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR (01VSF16013)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 800.1 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Einsatzmöglichkeiten und klinischer Nutzen von Big Data Anwendungen im Kontext seltener Erkrankungen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2519DAT702)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 107.1 T€

Jahresscheibe: 5.9 T€

Exemplarische Umsetzung von im nationalen Aktionsplan konsentierten Maßnahmen zur Verbesserung der Versorgung von Menschen mit seltenen Erkrankungen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR/Charité (01NVF16024)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1436.6 T€

Jahresscheibe: 127.4 T€

Fach- sektorenübergreifender feto-neonataler Versorgungspfad für Risikoschwangere zur Verbesserung d

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR (01NVF18005)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 2418.2 T€

Jahresscheibe: 53.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR/Charité (01NVF16024)

LOM-Kategorie: B

Jahresscheibe: 12.8 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 14.6 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/BVA/INFAI ZMVII-2519FEP009

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1197.5 T€

Jahresscheibe: 15.2 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/BVA/INFAI ZMVII-2519FEP009

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1197.5 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Primärindikative und optimierte Zuweisung zu gezielten Maßnahmen bei emotionalen und Verhaltensauffälligkeiten bei Kindern

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR/TUD (01NVF17046)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 384.1 T€

Jahresscheibe: 44.1 T€

Value-basedTKR - Value-based Total-Knee-Replacement: Implementierung und weitere Evidenzbasierung von Indikationskriterien für Gelenkersatz bei Gonarthrose

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR (01VSF19036)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1280.7 T€

Jahresscheibe: 37.7 T€

Wirksamkeit sektorenübergreifender versorgungsmodelle in der Psychiatrie - eine prospektive, kontrollierte multizentrische Beobachtungsstudie

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR (01VSF16053)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1448.0 T€

Jahresscheibe: 73.3 T€

WiZen - Wirksamkeit der Versorgung in onkologischen Zentren

Prof. Dr. Jochen Schmitt

Förderer: BMG/DLR (01VSF17020)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1004.3 T€

Jahresscheibe: 284.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: DFG (SCHM 2838/4-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 10.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: EU (ERASMUS)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.5 T€

Joint Action on innovative Partnership on Action against Cancer

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: EU

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 57.5 T€

Jahresscheibe: 5.1 T€

Antibiotikaverordnungen in der ambulanten hausärztlichen und gynäkologischen Versorgung in Sachsen am Beispiel der unkomplizierten Zystitits om dem Jahren 2019 und 2020

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SMS/LD Sachsen

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 301.8 T€

Jahresscheibe: 6.1 T€

Datenbasierte Therapieempfehlungssysteme (data-based therapy recommender systems)

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SAB (SMWK)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 426.5 T€

Jahresscheibe: 42.5 T€

Innovative Versorgungsmodelle durch Digitalisierung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SAB (ESF)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 195.7 T€

Jahresscheibe: 30.0 T€

Objektivierung der Geruchsbeschwerden im Erzgebirgskreis und Bezirk Ústí - Ein Beitrag zur Ursachenanalyse und Untersuchung der gesundheitlichen Folgen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SAB/EFRE

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 470.3 T€

Jahresscheibe: 2.2 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SAB über InfAI

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 940.2 T€

Jahresscheibe: 103.8 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SAB über InfAI

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 940.2 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Parkinsonspezialisten durch Telemedizin und moderne Sensorik

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 871.8 T€

Jahresscheibe: 41.3 T€

Teilmaßnahme: "Häusliche Gesundheitsstation"

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 420.6 T€

Jahresscheibe: 43.8 T€

Deutsches Klinisches Register: Therapie und medizinische Versorgung von Patienten mit mittlerer bis schwerer atopischer Dermatitis

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: Sanofi-Aventis Deutschl. GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 7267.9 T€

Jahresscheibe: 248.6 T€

Deutsches Klinisches Register: Therapie und medizinische Versorgung von Patienten mit mittlerer bis schwerer atopischer Dermatitis

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: DGAKI Wissenschafts GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 7267.9 T€

Jahresscheibe: 7.9 T€

Erkrankungslast, med. Versorgung und Komorbiditäten der Spondylarthritis

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: Novartis Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 53.2 T€

Jahresscheibe: 4.0 T€

Management of atopic eczema (AE) based on a living systematic review on systemic treatments

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt

Förderer: EAACI

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

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	0.41 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.02 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.43 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	3.134
Summe der I-Faktoren	1.178
Summe der B-Faktoren	5.600
Summe der I- und B-Faktoren	6.778
Aufsätze	4
Bücher	1
Beiträge in Büchern	8
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	LOM-Kategorie A	5.3 T€
	LOM-Kategorie B	1.3 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		6.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		9.3 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 2020

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.

Johann Adam Kulmus - zur Bedeutung seiner anatomischen Tabellen für die Chirurgie in Europa und für die Mediziner Ausbildung in Japan.

*Döhler, R. • Zajackowski, T. • Heidel, C.-P.**

Erschienen 2020 in: CHIRURG 91, Seite 1070 - 1077

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.752 \cdot 0.300) = 0.226$

Möglichkeiten und Grenzen zur Bewertung des gesellschaftlichen und politischen Umgangs mit aktuellen Pandemiegeschehen.

*Heidel, C.-P.**

Erschienen 2020 in: bpb - Bioethik, Seite 3 - 16

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

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

"Mit wissenschaftlichem Ernst, dem sich das warme Herz der Frau und der Freimut des Sozialreformers zugesellen, behandelt sie ihr Thema." Zur Erinnerung an Anna Fischer-Dückelmann (1856-1917).

Lienert, M. • David, M. • Ebert, A.D.*

Erschienen 2020 in: GEBURTSH FRAUENHEILK 80, Seite 786 - 789

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.382 \cdot 0.400) = 0.953$

Dein Blut schmeckt so süß.

*Lienert, M.**

Erschienen 2020 in: medizin & technik 6, Seite 107

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der 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 (1)

25 Jahre "Medizin und Judentum". Rückblicke - Resultate - Reflexionen. (1.)

Heidel, C.-P. (Hrsg.)*

Erschienen 2020 bei: Mabuse Verlag, Frankfurt am Main

Buchreihe: Medizin und Judentum 15

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (8)

Die Medizinische Sektion der 'Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur' und ihr Anteil an den europäischen Wissenschaftsbeziehungen zur Beförderung der wissenschaftlichen Medizin in der 2. Hälfte des 19. Jahrhunderts.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: Die deutsch-polnische Wissenschaftslandschaft Schlesien. (1. Aufl.) Seite 265 - 286

Buchreihe: Europäische Wissenschaftsbeziehungen (16)

Herausgeber: Keil, G. • Kiefer, J.

Verlag: Shaker Verlag, Düren (2020)

Bewertung: 0.75

Zum Jubiläum der wissenschaftlichen Tagungsreihe - Versuch eines kritischen Resümees.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: 25 Jahre "Medizin und Judentum". Rückblicke - Resultate - Reflexionen. (1. Aufl.) Seite 11 - 22

Buchreihe: Medizin und Judentum (15)

Herausgeber: Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse Verlag, Frankfurt am Main (2020)

Bewertung: 0.5

Erste Bestrebungen zur Selbstorganisation und -verwaltung der sächsischen Ärzteschaft in der Zeit der Medizinalreformbewegung, um 1830 bis 1870/71.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: Sachsen - Wiege der ärztlichen Selbstverwaltung in Deutschland. (1. Aufl.) Seite 27 - 72

Herausgeber: Sächsische Landesärztekammer

Verlag: Sächsische Landesärztekammer, Dresden (2020)

Bewertung: 0.75

Das Ende der ärztlichen Selbstverwaltung - die ärztliche Standespolitik im Nationalsozialismus.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: Sachsen - Wiege der ärztlichen Selbstverwaltung in Deutschland. (1. Aufl.) Seite 166 - 211

Herausgeber: Sächsische Landesärztekammer

Verlag: Sächsische Landesärztekammer, Dresden (2020)

Bewertung: 0.75

Ärzte in der Sowjetisch besetzten Zone und in der DDR.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: Sachsen - Wiege der ärztlichen Selbstverwaltung in Deutschland. (1. Aufl.) Seite 212 - 280

Herausgeber: Sächsische Landesärztekammer

Verlag: Sächsische Landesärztekammer, Dresden (2020)

Bewertung: 0.75

Vom Heilmittel zum Risikoprodukt. Medizinische Erkenntnisse über Auswirkungen des Tabakkonsums auf den menschlichen Körper.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: Tabakrausch an der Elbe. Geschichten zwischen Orient und Okzident. (1. Aufl.) Seite 156 - 166

Herausgeber: Starke, H.

Verlag: Michael Imhof Verlag GmbH & Co.KG, Petersberg (2020)

Bewertung: 0.25

Vorwort.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: Lebendige Naturheilkunde in Sachsen. (1. Aufl.) Seite 5

Herausgeber: Bilz-bund für Naturheilkunde e.V.

Verlag: Notschriften-Verlag, Radebeul (2020)

Bewertung: 0.1

Ärztliche Selbstverwaltung in Sachsen - Bestrebungen und deren Umsetzung zur Zeit der Weimarer Republik, 1919 bis 1932.

Reichel, A. • Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

In: Sachsen - Wiege der ärztlichen Selbstverwaltung in Deutschland. (1. Aufl.) Seite 119 - 165

Herausgeber: Sächsische Landesärztekammer

Verlag: Sächsische Landesärztekammer, Dresden (2020)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (2)

Fleeth, C.

Die Entwicklung der Mukoviszidoseforschung und -betreuung in der DDR unter besonderer Berücksichtigung der Dresdener Kinderklinik.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Schubert, J.

Die wissenschaftliche Entwicklung der Parodontalchirurgie in Deutschland von 1950 bis 2000 unter Berücksichtigung internationaler Einflüsse und der parodontalen Versorgungsrealität in der BRD und der DDR.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Drittmittel

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Caris-Petra Heidel

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

Internationale wissenschaftliche Veranstaltung: Medizin und Judentum 15. Medizinhistorisches Kolloquium - Thema: 25 Jahre 'Medizin und Judentum'. Rückblicke - Resultate - Reflexionen, Dresden, 24.09. - 25.09.2019:

Prof. Dr. Caris-Petra Heidel

Förderer: DFG (HE 3298/9-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 9.9 T€

Jahresscheibe: 5.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.41 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.43 %

Institut für Immunologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Roers

Kontakt

E-Mail

julia.saalbach@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medifi>

Telefon

+49351458-6505

Lehre

TUT MED	0.14 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.74 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.88 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	163.469
Summe der I-Faktoren	24.564
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	24.564

Aufsätze	25
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	941.0 T€
	LOM-Kategorie B	114.8 T€
	LOM-Kategorie C	52.3 T€
	LOM-Kategorie D	0.4 T€
	LOM-Kategorie E	199.0 T€
Gesamtsumme		1307.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1565.7 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

UniCAR T cell immunotherapy enables efficient elimination of radioresistant cancer cells.

Arndt, C. • Loureiro, L.R. • Feldmann, A. • Jureczek, J. • Bergmann, R. • Máthé, D. • Hegedüs, N. • Berndt, N. • Koristka, S. • Mitwasi, N. • Fasslrunner, F. • Lamprecht, C. • Kegler, A. • Hoffmann, A. • Bartsch, T. • Köseer, A.S. • Egan, G. • Schmitz, M.* • Ho ejší, V. • Krause, M. • Dubrovska, A. • Bachmann, M.

Erschienen 2020 in: Oncoimmunology 9, Seite 1743036

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.869 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.869 \cdot 0.015$) = 0.088

Tiermodelle zur Erforschung von SARS-CoV-2 und COVID-19.

Behrendt, R.*# • Renn, M.

Erschienen 2020 in: Trillium

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Marine biomaterials: Biomimetic and pharmacological potential of cultivated *Aplysina aerophoba* marine demosponge.

Binnewerg, B. • Schubert, M. • Voronkina, A. • Muzychka, L. • Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Djurovi, M. • Kovalchuk, V. • Tsurkan, M. • Martinovic, R. • Bechmann, N. • Fursov, A. • Ivanenko, V.N. • Tabachnick, K.R. • Smolii, O.B. • Joseph, Y. • Giovine, M. • Bornstein, S.R. • Stelling, A.L. • Tunger, A.* • Schmitz, M.* • Taniya, O.S. • Kovalev, I.S. • Zyryanov, G.V. • Guan, K. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: MAT SCI ENG C-MATER 109, Seite 110566

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.88 \cdot 0.025$) = 0.147

Precision health: A pragmatic approach to understanding and addressing key factors in autoimmune diseases.

Conrad, K.* • Shoenfeld, Y. • Fritzler, M.J.

Erschienen 2020 in: AUTOIMMUN REV 19, Seite 102508

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 7.767 \cdot 0.400$) = 1.553

Epidermal mammalian target of rapamycin complex 2 controls lipid synthesis and filaggrin processing in epidermal barrier formation.

Ding, X. • Willenborg, S. • Bloch, W. • Wickström, S.A. • Wagle, P. • Brodesser, S. • Roers, A.* • Jais, A. • Brüning, J.C. • Hall, M.N. • Rüegg, M.A. • Eming, S.A.

Erschienen 2020 in: J ALLERGY CLIN IMMUN 145, Seite 283 - 300.e8

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.228 \cdot 0.030) = 0.307$

Anti-PD-1 and Novel Combinations in the Treatment of Melanoma-An Update.

Gellrich, F.F. • Schmitz, M. * • Beissert, S. • Meier, F.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 3.303 \cdot 0.150) = 0.248$

Differential Lipid Recognition by Mouse versus Human CD300f, Inhibiting Passive Cutaneous Anaphylaxis, Depends on a Single Amino Acid Substitution in its Immunoglobulin-Like Domain.

Izawa, K. • Kaitani, A. • Ando, T. • Maehara, A. • Nagamine, M. • Yamada, H. • Ando, T. • Ide, T. • Matsuzawa, M. • Okamoto, Y. • Yin, E. • Fukase, S. • Wang, H. • Kamei, A. • Uchida, S. • Maeda, K. • Nakano, N. • Uchida, K. • Tamura, N. • Ikeda, K. • Ebihara, N. • Shimizu, T. • Voehringer, D. • Roers, A. * • Ogawa, H. • Okumura, K. • Kitaura, J.

Erschienen 2020 in: J INVEST DERMATOL 140, Seite 710 - 713.e3

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.143 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.143 \cdot 0.012) = 0.086$

Reliable isolation of human mesenchymal stromal cells from bone marrow biopsy specimens in patients after allogeneic hematopoietic cell transplantation.

Krüger, T. • Middeke, J.M. • Stölzel, F. • Mütherig, A. • List, C. • Brandt, K. • Heidrich, K. • Teipel, R. • Ordemann, R. • Schuler, U. • Oelschlägel, U. • Wermke, M. • Kräter, M. • Herbig, M. • Wehner, R. * • Schmitz, M. * • Bornhäuser, M. • Von Bonin, M.

Erschienen 2020 in: CYTOTHERAPY 22, Seite 21 - 26

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.218 \cdot 0.037) = 0.158$

The search for the Holy Grail: autoantigenic targets in primary sclerosing cholangitis associated with disease phenotype and neoplasia.

Lopens, S. • Krawczyk, M. • Papp, M. • Milkiewicz, P. • Schierack, P. • Liu, Y. • Wunsch, E. • Conrad, K. * • Roggenbuck, D.

Erschienen 2020 in: Auto Immun Highlights 11, Seite 6

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.180 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 4.180 \cdot 0.043) = 0.090$

The Generation of an Engineered Interleukin-10 Protein With Improved Stability and Biological Function.

Minshawi, F. • Lanvermann, S. • McKenzie, E. • Jeffery, R. • Couper, K. • Papoutsopoulou, S. • Roers, A. * • Muller, W.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 1794

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.050) = 0.254$

"UniCAR"-modified off-the-shelf NK-92 cells for targeting of GD2-expressing tumour cells.

Mitwasi, N. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Koristka, S. • Berndt, N. • Jureczek, J. • Loureiro, L.R. • Bergmann, R. • Máthé, D. • Hegedüs, N. • Kovács, T. • Zhang, C. • Oberoi, P. • Jäger, E. • Seliger, B. • Rössig, C. • Temme, A. • Eitler, J. • Tonn, T. • Schmitz, M. * • Hassel, J.C. • Jäger, D. • Wels, W.S. • Bachmann, M.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 2141

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.014$) = 0.055

Continuous mitotic activity of primitive hematopoietic stem cells in adult mice.

Morcos, M.N.F.* • Zerjatke, T. • Glauche, I. • Munz, C.M.* • Ge, Y.* • Petzold, A. • Reinhardt, S. • Dahl, A. • Anstee, N.S. • Bogeska, R. • Milsom, M.D. • Säwén, P. • Wan, H. • Bryder, D. • Roers, A.* • Gerbaulet, A.*#

Erschienen 2020 in: J EXP MED 217

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.764 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.743 \cdot 0.764$) = 8.975

Bidirectional Crosstalk Between Cancer Stem Cells and Immune Cell Subsets.

Müller, L.* • Tunger, A.* • Plesca, I.* • Wehner, R.* • Temme, A. • Westphal, D. • Meier, F. • Bachmann, M. • Schmitz, M.*#

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 140

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.829$) = 2.107

Human CLEC9A antibodies deliver Wilms' tumor 1 (WT1) antigen to CD141(+) dendritic cells to activate naïve and memory WT1-specific CD8(+) T cells.

Pearson, F.E. • Tullett, K.M. • Leal-Rojas, I.M. • Haigh, O.L. • Masterman, K.A. • Walpole, C. • Bridgeman, J.S. • McLaren, J.E. • Ladell, K. • Miners, K. • Llewellyn-Lacey, S. • Price, D.A. • Tunger, A.* • Schmitz, M.* • Miles, J.J. • Lahoud, M.H. • Radford, K.J.

Erschienen 2020 in: Clin Transl Immunology 9, Seite e1141

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.464 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.464 \cdot 0.040$) = 0.259

Characteristics of Tumor-Infiltrating Lymphocytes Prior to and During Immune Checkpoint Inhibitor Therapy.

Plesca, I.* • Tunger, A.* • Müller, L.* • Wehner, R.* • Lai, X.* • Grimm, M.O. • Rutella, S. • Bachmann, M. • Schmitz, M.*#

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 364

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.871$) = 2.216

The stem/progenitor landscape is reshaped in a mouse model of essential thrombocythemia and causes excess megakaryocyte production.

Prins, D. • Park, H.J. • Watcham, S. • Li, J. • Vacca, M. • Bastos, H.P. • Gerbaulet, A.* • Vidal-Puig, A. • Göttgens, B. • Green, A.R.

Erschienen 2020 in: SCI ADV 6

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.117 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.117 \cdot 0.037$) = 0.492

Non-canonical Caspase-1 Signaling Drives RIP2-Dependent and TNF- α -Mediated Inflammation In Vivo.

Reinke, S. • Linge, M. • Diebner, H.H. • Luksch, H. • Glage, S. • Gocht, A. • Robertson, A.A.B. • Cooper, M.A. • Hofmann, S.R. • Naumann, R. • Sarov, M. • Behrendt, R.* • Roers, A.* • Pessler, F. • Roesler, J. • Rösen-Wolff, A. • Winkler, S.

Erschienen 2020 in: Cell Rep 30, Seite 2501 - 2511.e5

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.109 \cdot 0.040$) = 0.324

Quality and best practice in medical laboratories: specific requests for autoimmunity testing.

Sack, U. • Bossuyt, X. • Andreeva, H. • Antal-Szalmás, P. • Bizzaro, N. • Bogdanos, D. • Borzova, E. • Conrad, K. * • Dragon-Durey, M.A. • Eriksson, C. • Fischer, K. • Haapala, A.M. • Heijnen, I. • Herold, M. • Klotz, W. • Kozmar, A. • Tesija Kuna, A. • López Hoyos, M. • Malkov, V.A. • Musset, L. • Nagy, E. • Rönnelid, J. • Shoefeld, Y. • Sundic, T. • Tsirogianni, A. • Uibo, R. • Rego Sousa, M.J. • Damoiseaux, J.

Erschienen 2020 in: Auto Immun Highlights 11, Seite 12

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.180 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.180 \cdot 0.012$) = 0.048

Linking NRP2 With EMT and Chemoradioresistance in Bladder Cancer.

Schulz, A. • Gorodetska, I. • Behrendt, R. * • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Foerster, S. • Datta, K. • Mayr, T. • Dubrovskaja, A. • Muders, M.H.

Erschienen 2019 in: FRONT ONCOL 9, Seite 1461

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.848 \cdot 0.037$) = 0.182

PD-1 Expression by Lymph Node and Intratumoral Regulatory T Cells Is Associated with Lymph Node Metastasis in Pancreatic Cancer.

Seifert, A.M. • Eymer, A. * • Heiduk, M. • Wehner, R. * • Tunger, A. * • Von Renesse, J. • Decker, R. • Aust, D.E. • Welsch, T. • Reissfelder, C. • Weitz, J. • Schmitz, M. * • Seifert, L.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.109 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.109$) = 0.668

Type I interferon-independent T cell impairment in a Tmem173 N153S/WT mouse model of STING associated vasculopathy with onset in infancy (SAVI).

Siedel, H. • Roers, A. * • Rösen-Wolff, A. • Luksch, H.

Erschienen 2020 in: CLIN IMMUNOL 216, Seite 108466

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.368 \cdot 0.150$) = 0.505

Immune landscapes predict chemotherapy resistance and immunotherapy response in acute myeloid leukemia.

Vadakekolathu, J. • Minden, M.D. • Hood, T. • Church, S.E. • Reeder, S. • Altmann, H. • Sullivan, A.H. • Viboch, E.J. • Patel, T. • Ibrahimova, N. • Warren, S.E. • Arruda, A. • Liang, Y. • Smith, T.H. • Foulds, G.A. • Bailey,

M.D. • Gowen-MacDonald, J. • Muth, J. • Schmitz, M. * • Cesano, A. • Pockley, A.G. • Valk, P.J.M. • Löwenberg, B. • Bornhäuser, M. • Tasian, S.K. • Rettig, M.P. • Davidson-Moncada, J.K. • DiPersio, J.F. • Rutella, S.

Erschienen 2020 in: SCI TRANSL MED 12

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.304 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.304 \cdot 0.011$) = 0.181

Author Correction: Mast cells increase adult neural precursor proliferation and differentiation but this potential is not realized in vivo under physiological conditions.

Wasielewska, J.M. • Grönnert, L. • Rund, N. • Donix, L. • Rust, R. • Sykes, A.M. • Hoppe, A. * • Roers, A. * • Kempermann, G. • Walker, T.L.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 19816

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 3.998 \cdot 0.075$) = 0.030

Mast Cells Occupy Stable Clonal Territories in Adult Steady-State Skin.

Weitzmann, A.* • Naumann, R. • Dudeck, A. • Zerjatke, T. • Gerbault, A.* • Roers, A.*#

Erschienen 2020 in: J INVEST DERMATOL 140, Seite 2433 - 2441.e5

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.143 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.143 \cdot 0.775$) = 5.536

Janus kinase inhibition in complement component 1 deficiency.

Wolf, C. • Brück, N. • Koss, S. • Griep, C. • Kirschfink, M. • Palm-Beden, K. • Fang, M. • Röber, N.* • Winkler, S. • Berner, R. • Latz, E. • Günther, C. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2020 in: J ALLERGY CLIN IMMUN

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 10.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 10.228 \cdot 0.027$) = 0.056

Habilitationen (1)

Dr. rer. nat. Behrendt, R.

Molecular Mechanisms and Therapy of Nucleic Acid-driven Inflammation.

TU Dresden, 2020

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

Dissertationen (3)

Dr. med. Kleefisch, M.

Role of autonomous retrotransposons in the induction of pathogenic type I interferon responses in a Trex1 deficient mouse model for Aicardi-Goutières syndrome.

TU Dresden, 2020

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

Dr. rer. nat. Loff, A.

Induktion und Regulation pathogener Immunantworten in der Haut.

TU Dresden, 2020

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

Schertel, J.M.

Einfluss des Toll-like Rezeptor 1/2-Agonisten Pam3-CGDPKHPKSF (XS15) auf die funktionellen Eigenschaften der 6-sulfo LacNAc+ (sIa) Monozyten.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Baumann, A.L.

Der Einfluss zytotoxischer T-Zellen auf die Freisetzung von immunregulatorischem Prostaglandin E2 durch Mesenchymale Stromazellen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Schmitz

Drittmittel

Identifizierung von tumorassoziierten Autoantigenen und Charakterisierung der klinischen Leistung von Testsystemen für die Bestimmung von tumorassoziierten Autoantikörpern

PD Dr. med. Karsten Conrad

Förderer: BMBF/PTJ (03WKDB2F)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 195.7 T€

Jahresscheibe: 63.8 T€

MelBrainSys - TP B3

PD Dr. Rebekka Wehner

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1913C)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1223.1 T€

Jahresscheibe: 307.0 T€

Entwicklung und Validierung eines Multiplex-Rheuma-Beadassays

PD Dr. med. Karsten Conrad

Förderer: BMWi/AiF (ZF4055804AJ7)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 149.3 T€

Jahresscheibe: 2.2 T€

Evaluierung neu entwickelter Tests für die Diagnostik autoimmuner Lebererkrankungen

PD Dr. med. Karsten Conrad

Förderer: BMWi/VDI (16KN041855)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 190.0 T€

Jahresscheibe: 34.3 T€

Validierung und Evaluierung von Immunoassays zur Bestimmung von Autoantikörpern

PD Dr. med. Karsten Conrad

Förderer: AiF(ZF4055803AJ6)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 190.0 T€

Jahresscheibe: 11.8 T€

Behandlung primärer Immundefekte durch adoptiven Transfer von Gen-editierten lymphoiden Vorläuferzellen

Prof. Dr. Claudia Waskow

Förderer: DFG (WA 2837/6-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 264.6 T€

Jahresscheibe: 7.3 T€

Charakterisierung und mathematische Modellierung der pathogenen Typ I Interferon Antwort verursacht durch Defekte des mit dem Aicardi-Goutières Syndrom assoziierten Gens SAMHD1

Dr. rer. nat. Rayk Behrendt

Förderer: DFG (BE 5877/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 195.2 T€

Jahresscheibe: 26.6 T€

Die Auswirkungen von Altern und DnA-schäden auf Aktivität und Klonalität des hämatopoetischen Stammzellkompartiments

Dr. Alexander Gerbaulet

Förderer: DFG (GE 3038/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 232.4 T€*Jahresscheibe:* 57.7 T€**FOR 2599 Tissue type 2 responses: Mechanisms of induction and regulation, Teilprojekt Z:****Koordinationsfonds:**

Prof. Dr. med. Axel Roers

Förderer: DFG (RO 2133/11-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 655.7 T€*Jahresscheibe:* 43.1 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Immunologie**

Prof. Dr. med. Axel Roers

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 26.1 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Immunologie**

Prof. Dr. Claudia Waskow

Förderer: DFG (WA 2837/7-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.4 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Immunologie**

Prof. Dr. Claudia Waskow

Förderer: DFG (WA 2837/3-2)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 7.0 T€**SFB TRR 237/1 Nukleinsäure-Immunität: TP B17: Induktion pathogener Typ I-IFN-Antworten als Folge aberranter Aktivierung von zytosolischen Sensoren durch endogene Nukleinsäuren:**

Prof. Dr. Axel Roers

Förderer: DFG (SFB TRR 237/ Uni Bonn)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 487.3 T€*Jahresscheibe:* 103.3 T€**SFB TRR 237/1, TP B19: Der Einfluss von SAMHD1 auf die angeborene Immunantwort gegen zelleigene Nukleinsäuren**

Dr. Rayk Behrendt

Förderer: DFG (SFB TRR 237/ Uni Bonn)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 302.2 T€*Jahresscheibe:* 63.6 T€**SFB/TRR 127/2, TP A05: Modellierung der frühen und späten Immunabstoßreaktion gegen xenogene Spenderinseln nach Transplantation in humanisierte Mäuse - vom präklinischen Tool zur klinischen Anwendung Titel: SFB TRR 127/3, TP A05: Vorhersage der Immunogenität klinisch genutzter Spenderinselisolaten im humanisierten Mausmodell:::**

Prof. Dr. Claudia Waskow

Förderer: LMU München/DFG

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 948.3 T€

Jahresscheibe: 118.2 T€

Tissue type 2 responses: Mechanisms of induction and regulation, Teilprojekt A8: Molekulare und zelluläre Mechanismen der pathogenen angeborenen Typ 2-Immunantwort atopischer Haut mit defekter Barrierefunktion:

Prof. Dr. med. Axel Roers

Förderer: DFG (RO 2133/9-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 219.1 T€

Jahresscheibe: 46.7 T€

Tissue type 2 responses: Mechanisms of induction and regulation, Teilprojekt C1: Zentralprojekt: Einzel-Zell- Transkriptomanalysen und Bioinformatik::

Prof. Dr. med. Axel Roers

Förderer: DFG (RO 2133/10-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 285.4 T€

Jahresscheibe: 70.2 T€

The cGas-STING response to DNA damage in the hematopoietic system - balancing the risk of cancer versus exhaustion

Dr. Alexander Gerbaulet

Förderer: Fritz-Thyssen-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 150.0 T€

Jahresscheibe: 66.4 T€

Entwicklung und Validierung von Tumor-selektiven Bio-Immunkonjugaten im Nanopartikelformat zur Thera

Prof. Dr. med. Marc Schmitz

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 1309.8 T€

Jahresscheibe: 52.3 T€

Preisgeld Aicardi Goutieres Syndrome

Dr. Rayk Behrendt

Förderer: WeathleyRD/Thornton Tomasetti

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 8.5 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]

0.14 %

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.74 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.88 %

Institut für Klinische Genetik

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. E. Schröck

Stellv. Direktor

PD Dr. med. N. Di Donato

Kontakt

E-Mail

klinische.genetik@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medgen/>

Telefon

+49351 458-5136

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.05 %
Med KL	0.66 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.74 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	165.672
Summe der I-Faktoren	8.189
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	8.189
Aufsätze	26
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	LOM-Kategorie A	170.9 T€
	LOM-Kategorie B	5.3 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		176.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		261.7 T€

Leitbild

Am Institut für Klinische Genetik betreuen wir Patienten und deren Familien mit genetisch bedingten Erkrankungen, insbesondere wenn geistige Entwicklungsverzögerungen oder -störungen oder familiäre Tumorerkrankungen vorliegen. Wir verfügen über umfangreiche Erfahrungen in der Syndromdiagnostik und führen Forschungsprojekte zu Ursachen und funktionellen Mechanismen von Hirnfehlbildungen und geistiger Entwicklungsstörung durch. Wir nutzen für Diagnostik und Forschung modernste Methoden einschließlich Next-Generation-Sequencing (NGS) und CRISPR/Cas9.

Weiterer Schwerpunkt unserer Arbeit ist die Tumorforschung einschließlich Betreuung und Diagnostik bei Verdacht auf Familiäre Tumorprädisposition. Wir sind einer von 3 Standorten in Deutschland des European Reference Network on GENetic TUMour RIsk Syndromes (ERN-GENTURIS) und gehören zu den Zentren der Deutschen Krebshilfe für Familiären Brust- und Eierstockkrebs sowie Familiären Darmkrebs.

Unsere Forschungsinteressen sind insbesondere auf funktionelle Charakterisierung von Biomarkern für Diagnostik und zielgerichtete Therapie von Hirntumoren ausgerichtet. Die Interpretation und Bewertung von Keimbahnvarianten im Bereich experimenteller Tumorforschung steht ebenso im Fokus. Unsere Forschungsgruppe "Funktionelle Genetik von Hirntumoren" wird durch die Deutsche Krebshilfe, das Deutsche Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) und das Nationale Centrum für Tumorerkrankungen (NCT), beides Einrichtungen des Deutschen Krebsforschungszentrums (DKFZ), gefördert.

Wir sind Teil des UCC Netzwerks Hirntumore, welches translationale Forschungsprojekte zur Aufklärung der Rolle genetischer Veränderungen in Hirntumoren durchführt. Ein wichtiges Ziel des Netzwerkes ist es, wissenschaftliche Erkenntnisse schnell in klinischen Studien und letztendlich Patientenversorgung umzusetzen.

Wir sind aktiv in der Lehre für Medizinstudenten und tragen zur Ausbildung von Studenten der Biologie bei. Zusätzlich führen wir eine vollständige Weiterbildung zum/zur Facharzt/-ärztin für Humangenetik und zum/zur FachhumangenetikerIn durch.

Gemeinsam mit dem Institut für Pathologie des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus haben wir das Centrum für Molekulare Tumordiagnostik (CMTD) am NCT gegründet. Das CMTD ist eine Forschungs-Infrastruktureinrichtung für die molekulare Charakterisierung sporadischer und hereditärer Tumore auf Grundlage von Next Generation Sequencing (NGS)-Technologien und bioinformatischen Analysepipelines. Es stellt damit eine entscheidende und fundamentale Schnittstelle im Bereich translationaler Krebsforschung und klinischer Krebs-Studien dar.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Expanding the genotypic and phenotypic spectrum of severe serine biosynthesis disorders.

Abdelfattah, F. • Kariminejad, A. • Kahlert, A.K.^{*[70%]} • Morrison, P.J. • Gumus, E. • Mathews, K.D. • Darbro, B.W. • Amor, D.J. • Walsh, M. • Sznajder, Y. • Weiß, L.^{*} • Weidensee, S. • Chitayat, D. • Shannon, P. • Bermejo-Sánchez, E. • Riaño-Galán, I. • Hayes, I. • Poke, G. • Rooryck, C. • Pennamen, P. • Khung-Savatovsky, S. • Toutain, A. • Vuillaume, M.L. • Ghaderi-Sohi, S. • Kariminejad, M.H. • Weinert, S. • Sticht, H. • Zenker, M. • Schanze, D.

Erschienen 2020 in: HUM MUTAT 41, Seite 1615 - 1628

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University Hospital Magdeburg, Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.124 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.124 · 0.019) = 0.078

Knocking out C9ORF72 Exacerbates Axonal Trafficking Defects Associated with Hexanucleotide Repeat Expansion and Reduces Levels of Heat Shock Proteins.

Abo-Rady, M. • Kalmbach, N. • Pal, A. • Schludi, C. • Janosch, A. • Richter, T. • Freitag, P.^{*} • Bickle, M. • Kahlert, A.K.^{*} • Petri, S. • Stefanov, S. • Glass, H. • Staeger, S. • Just, W. • Bhatnagar, R. • Edbauer, D. • Hermann, A. • Wegner, F.[#] • Sternecker, J.L.[#]

Erschienen 2020 in: STEM CELL REP 14, Seite 390 - 405

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Center for Regenerative Therapies TU Dresden (CRTD), 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.032 · 0.035) = 0.213

The clinical-phenotype continuum in DYNC1H1-related disorders-genomic profiling and proposal for a novel classification.

Becker, L.L. • Dafsari, H.S. • Schallner, J. • Abidin, D.^{*[90%]} • Seifert, M. • Petit, F. • Smol, T. • Bok, L. • Rodan, L. • Krapels, I. • Spranger, S. • Weschke, B. • Johnson, K. • Straub, V. • Kaindl, A.M. • Di Donato, N.^{*} • Von Der Hagen, M. • Cirak, S.

Erschienen 2020 in: J HUM GENET 65, Seite 1003 - 1017

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Faculty of Medicine and University Hospital Cologne, Center for Molecular Medicine Cologne (CMMC), Center for Rare Diseases, University of Cologne, Cologne, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.036 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.831 · 0.036) = 0.101

Metastatic adult pancreatoblastoma: Multimodal treatment and molecular characterization of a very rare disease.

Berger, A.K. • Mughal, S.S. • Allgäuer, M. • Springfield, C. • Hackert, T. • Weber, T.F. • Naumann, P. • Hutter, B. • Horak, P. • Jahn, A.^{*[90%]} • Schröck, E.^{*[90%]} • Haag, G.M. • Apostolidis, L. • Jäger, D. • Stenzinger, A. • Fröhling, S. • Glimm, H. • Heining, C.

Erschienen 2020 in: PANCREATOLOGY 20, Seite 425 - 432

Korr. Einrichtung: Department of Translational Medical Oncology, National Center for Tumor Diseases (NCT) and DKFZ Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.629 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.034 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.629 · 0.034) = 0.024

Successful BRAF/MEK inhibition in a patient with BRAF (V600E)-mutated extrapancreatic acinar cell carcinoma.

Busch, E. • Kreutzfeldt, S. • Agaimy, A. • Mechttersheimer, G. • Horak, P. • Brors, B. • Hutter, B. • Fröhlich, M. • Uhrig, S. • Mayer, P. • Schröck, E.^{*[90%]} • Stenzinger, A. • Glimm, H. • Jäger, D. • Springfield, C. • Fröhling, S. • Zschäbitz, S.

Erschienen 2020 in: Cold Spring Harb Mol Case Stud 6

Korr. Einrichtung: Department of Medical Oncology, University Hospital Heidelberg, National Center for Tumor Diseases (NCT) Heidelberg, Heidelberg, 69120, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.018$) = 0.000

Congenital hiatal hernia segregating with a duplication in 9q22.31q22.32 in two families.

Chang, C.A. • Di Donato, N.* • Hackmann, K.* • Argiropoulos, B. • Ferreira, P. • Innes, A.M. • Thomas, M.A.

Erschienen 2020 in: AM J MED GENET A 182, Seite 3040 - 3047

Korr. Einrichtung: Medical Geneticist, Department of Medical Genetics, Alberta Children's Hospital, 28 Oki Drive, Calgary, AB T3B 6A9, Canada

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.125 \cdot 0.120$) = 0.051

Breast cancer risk in BRCA1/2 mutation carriers and noncarriers under prospective intensified surveillance.

Engel, C. • Fischer, C. • Zachariae, S. • Bucksch, K. • Rhiem, K. • Giesecke, J. • Herold, N. • Wappenschmidt, B. • Hübbel, V. • Maringa, M. • Reichstein-Gnielinski, S. • Hahnen, E. • Bartram, C.R. • Dikow, N. • Schott, S. • Speiser, D. • Horn, D. • Fallenberg, E.M. • Kiechle, M. • Quante, A.S. • Vesper, A.S. • Fehm, T. • Mundhenke, C. • Arnold, N. • Leinert, E. • Just, W. • Siebers-Renelt, U. • Weigel, S. • Gehrig, A. • Wöckel, A. • Schlegelberger, B. • Pertschy, S. • Kast, K. • Wimberger, P. • Briest, S. • Loeffler, M. • Bick, U. • Schmutzler, R.K. • German Consortium For Hereditary Breast And Ovarian Cancer, ^{*[1%]}

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 146, Seite 999 - 1009

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics, Statistics and Epidemiology, University of Leipzig, Haertelstrasse 16-18, 04107 Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.003$) = 0.015

Guidelines for the Li-Fraumeni and heritable TP53-related cancer syndromes.

Frebourg, T. • Bajalica Lagercrantz, S. • Oliveira, C. • Magenheimer, R. • Evans, D.G. • The European Reference Network GENTURIS, ^{*[1%]}

Erschienen 2020 in: EUR J HUM GENET 28, Seite 1379 - 1386

Korr. Einrichtung: Department of Genetics, Rouen University Hospital and Inserm U1245, Normandie University, UNIROUEN, Normandy Centre for Genomic and Personalized Medicine, Rouen, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.657 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.657 \cdot 0.003$) = 0.011

Patient-derived organoids and orthotopic xenografts of primary and recurrent gliomas represent relevant patient avatars for precision oncology.

Golebiewska, A. • Hau, A.C. • Oudin, A. • Stieber, D. • Yabo, Y.A. • Baus, V. • Barthelemy, V. • Klein, E. • Bougnaud, S. • Keunen, O. • Wantz, M. • Michelucci, A. • Neirinckx, V. • Muller, A. • Kaoma, T. • Nazarov, P.V. • Azuaje, F. • De Falco, A. • Flies, B. • Richart, L. • Poovathingal, S. • Arns, T. • Grzyb, K. • Mock, A. • Herold-Mende, C. • Steino, A. • Brown, D. • May, P. • Miletic, H. • Malta, T.M. • Noushmehr, H. • Kwon, Y.J. • Jahn, W. • Klink, B. ^{*[70%]} • Tanner, G. • Stead, L.F. • Mittelbronn, M. • Skupin, A. • Hertel, F. • Bjerkvig, R. • Niclou, S.P.

Erschienen 2020 in: ACTA NEUROPATHOL 140, Seite 919 - 949

Korr. Einrichtung: NORLUX Neuro-Oncology Laboratory, Department of Oncology, Luxembourg Institute of Health, 84, Val Fleuri, 1526 Luxembourg, Luxembourg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.256 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.256 \cdot 0.005$) = 0.077

Germline SDHB-inactivating mutation in gastric spindle cell sarcoma.

Heilig, C.E. • Horak, P. • Lipka, D.B. • Mock, A. • Uhrig, S. • Kreutzfeldt, S. • Richter, S. • Gieldon, L. • Fröhlich, M. • Hutter, B. • Hübschmann, D. • Teleanu, V. • Schmier, J.W. • Philipzen, J. • Beuthien-Baumann, B. • Schröck, E. ^{*[90%]} • Von Deimling, A. • Bauer, S. • Heining, C. • Mechtersheimer, G. • Stenzinger, A. • Brors, B. • Wardelmann, E. • Glimm, H.[#] • Hartmann, W.[#] • Fröhling, S.[#]

Erschienen 2020 in: GENE CHROMOSOME CANC 59, Seite 601 - 608

Korr. Einrichtung: Department of Translational Medical Oncology, National Center for Tumor Diseases Heidelberg and German Cancer Research Center, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.444 \cdot 0.011$) = 0.039

Comprehensive genomic characterization of gene therapy-induced T-cell acute lymphoblastic leukemia.

Horak, P. • Uhrig, S. • Witzel, M. • Gil-Farina, I. • Hutter, B. • Rath, T. • Geldon, L. ^{*[90%]} • Balasubramanian, G.P. • Pastor, X. • Heilig, C.E. • Richter, D. • Schröck, E. ^{*[90%]} • Ball, C.R. • Brors, B. • Braun, C.J. • Albert, M.H. • Scholl, C. • Von Kalle, C. • Schmidt, M. • Fröhling, S. • Klein, C. • Glimm, H.

Erschienen 2020 in: LEUKEMIA 34, Seite 2785 - 2789

Korr. Einrichtung: Department of Translational Medical Oncology, NCT Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.665 \cdot 0.027$) = 0.234

Single agent talacotuzumab demonstrates limited efficacy but considerable toxicity in elderly high-risk MDS or AML patients failing hypomethylating agents.

Kubasch, A.S. • Schulze, F. • Giagounidis, A. • Götze, K.S. • Krönke, J. • Sockel, K. • Middeke, J.M. • Chermat, F. • Gloaguen, S. • Puttrich, M. • Weigt, C. • William, D. ^{*[50%]} • Fenaux, P. • Schlenk, R.F. • Thiede, C. • Stasik, S. • Mies, A. • Adès, L. • Oelschlägel, U. • Platzbecker, U.

Erschienen 2020 in: LEUKEMIA 34, Seite 1182 - 1186

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Policlinic I, Hematology and Cellular Therapy, Leipzig University Hospital, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.665 \cdot 0.008$) = 0.072

Pathogenic DDX3X Mutations Impair RNA Metabolism and Neurogenesis during Fetal Cortical Development.

Lennox, A.L. • Hoyer, M.L. • Jiang, R. • Johnson-Kerner, B.L. • Suit, L.A. • Venkataramanan, S. • Sheehan, C.J. • Alsina, F.C. • Fregeau, B. • Aldinger, K.A. • Moey, C. • Lobach, I. • Afenjar, A. • Babovic-Vuksanovic, D. • Bézieau, S. • Blackburn, P.R. • Bunt, J. • Burglen, L. • Campeau, P.M. • Charles, P. • Chung, B.H.Y. • Cogné, B. • Curry, C. • D'Agostino, M.D. • Di Donato, N. ^{*} • Faivre, L. • Héron, D. • Innes, A.M. • Isidor, B. • Keren, B. • Kimball, A. • Klee, E.W. • Kuentz, P. • Küry, S. • Martin-Coignard, D. • Mirzaa, G. • Mignot, C. • Miyake, N. • Matsumoto, N. • Fujita, A. • Nava, C. • Nizon, M. • Rodriguez, D. • Blok, L.S. • Thauvin-Robinet, C. • Thevenon, J. • Vincent, M. • Ziegler, A. • Dobyns, W. • Richards, L.J. • Barkovich, A.J. • Floor, S.N. • Silver, D.L. • Sherr, E.H.

Erschienen 2020 in: NEURON 106, Seite 404 - 420.e8

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of California, San Francisco, San Francisco, CA 94158, USA; Institute of Human Genetics and Weill Institute for Neurosciences, University of California, San Francisco, San Francisco, CA 94158, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.415 \cdot 0.006$) = 0.083

International consensus recommendations on the diagnostic work-up for malformations of cortical development.

Oegema, R. • Barakat, T.S. • Wilke, M. • Stouffs, K. • Amrom, D. • Aronica, E. • Bahi-Buisson, N. • Conti, V. • Fry, A.E. • Geis, T. • Andres, D.G. • Parrini, E. • Pogledic, I. • Said, E. • Soler, D. • Valor, L.M. • Zaki, M.S. • Mirzaa, G. • Dobyns, W.B. • Reiner, O. • Guerrini, R. • Pilz, D.T. • Hehr, U. • Leventer, R.J. • Jansen, A.C. • Mancini, G.M.S. • Di Donato, N. ^{*}

Erschienen 2020 in: NAT REV NEUROL 16, Seite 618 - 635

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 27.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 27.0 \cdot 0.300$) = 4.050

Targetable ERBB2 mutations identified in neurofibroma/schwannoma hybrid nerve sheath tumors.

Ronellenfisch, M.W. • Harter, P.N. • Kirchner, M. • Heining, C. • Hutter, B. • Geldon, L.^{*[70%]} • Schittenhelm, J. • Schuhmann, M.U. • Tatagiba, M. • Marquardt, G. • Wagner, M. • Endris, V. • Brandts, C.H. • Mautner, V.F. • Schröck, E.^{*[90%]} • Weichert, W. • Brors, B. • Von Deimling, A. • Mittelbronn, M. • Steinbach, J.P.[#] • Reuss, D.E.[#] • Glimm, H.[#] • Stenzinger, A.[#] • Fröhling, S.[#]

Erschienen 2020 in: J CLIN INVEST 130, Seite 2488 - 2495

Korr. Einrichtung: Dr. Senckenberg Institute of Neurooncology, University Hospital Frankfurt, Schleusenweg 2-16, 60528 Frankfurt am Main, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 11.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 11.864 \cdot 0.022) = 0.052$

Molecular Characterization of Astrocytoma Progression Towards Secondary Glioblastomas Utilizing Patient-Matched Tumor Pairs.

Seifert, M. • Schackert, G. • Temme, A. • Schröck, E.^{*[90%]} • Deutsch, A. • Klink, B.^{*[70%]}

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry (IMB), Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, D-01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.278 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.278) = 0.000$

The genetic landscape of axonal neuropathies in the middle-aged and elderly: Focus on MME.

Senderek, J. • Lassuthova, P. • Kabzi ska, D. • Abreu, L. • Baets, J. • Beetz, C. • Braathen, G.J. • Brenner, D. • Dalton, J. • Dankwa, L. • Deconinck, T. • De Jonghe, P. • Dräger, B. • Eggermann, K. • Ellis, M. • Fischer, C. • Stojkovic, T. • Herrmann, D.N. • Horvath, R. • Høyer, H. • Iglseider, S. • Kennerson, M. • Kinslechner, K. • Kohler, J.N. • Kurth, I. • Laing, N.G. • Lamont, P.J. • Wolfgang N, L. • Ludolph, A. • Marques, W.J. • Nicholson, G. • Ong, R. • Petri, S. • Ravenscroft, G. • Rebelo, A. • Ricci, G. • Rudnik-Schöneborn, S. • Schirmacher, A. • Schlotter-Weigel, B. • Schoels, L. • Schüle, R. • Synofzik, M. • Francou, B. • Strom, T.M. • Wagner, J.^{*} • Walk, D. • Wanschitz, J. • Weinmann, D. • Weishaupt, J. • Wiessner, M. • Windhager, R. • Young, P. • Züchner, S. • Toegel, S. • Seeman, P. • Kocha ski, A. • Auer-Grumbach, M.

Erschienen 2020 in: NEUROLOGY 95, Seite e3163 - e3179

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics and Trauma Surgery, Medical University of Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.77 \cdot 0.005) = 0.048$

A mathematical model of the metastatic bottleneck predicts patient outcome and response to cancer treatment.

Szczurek, E. • Krüger, T. • Klink, B.^{*[70%]} • Beerenwinkel, N.

Erschienen 2020 in: PLOS COMPUT BIOL 16, Seite e1008056 - e1008075

Korr. Einrichtung: Department of Biosystems Science and Engineering, ETH Zurich, Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.105 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.7 \cdot 0.105) = 0.493$

Cancer Surveillance Guideline for individuals with PTEN hamartoma tumour syndrome.

Tischkowitz, M. • Colas, C. • Pouwels, S. • Hoogerbrugge, N. • European Reference Network GENTURIS,^{*}

Erschienen 2020 in: EUR J HUM GENET 28, Seite 1387 - 1393

Korr. Einrichtung: Department of Medical Genetics, National Institute for Health Research Cambridge Biomedical Research Centre, Cambridge University Hospital NHS Foundation Trust, Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.657 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.657 \cdot 0.300) = 1.097$

The landscape of chromothripsis across adult cancer types.

Voronina, N. • Wong, J.K.L. • Hübschmann, D. • Hlevnjak, M. • Uhrig, S. • Heilig, C.E. • Horak, P. • Kreutzfeldt, S. • Mock, A. • Stenzinger, A. • Hutter, B. • Fröhlich, M. • Brors, B. • Jahn, A.^{*[90%]} • Klink, B.^{*[70%]} • Geldon,

L. • Sieverling, L. • Feuerbach, L. • Chudasama, P. • Beck, K. • Kroiss, M. • Heining, C. • Möhrmann, L. • Fischer, A. ^{*[90%]} • Schröck, E. ^{*[90%]} • Glimm, H. • Zapatka, M. • Lichter, P. • Fröhling, S. • Ernst, A.

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 2320 - 2332

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK), Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.036 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.121 · 0.036) = 0.442

Metabolomics, machine learning and immunohistochemistry to predict succinate dehydrogenase mutational status in pheochromocytomas and paragangliomas.

Wallace, P.W. • Conrad, C. • Brückmann, S. • Pang, Y. • Caleiras, E. • Murakami, M. • Korpershoek, E. • Zhuang, Z. • Rapizzi, E. • Kroiss, M. • Gudziol, V. • Timmers, H.J. • Mannelli, M. • Pietzsch, J. • Beuschlein, F. • Pacak, K. • Robledo, M. • Klink, B. ^{*[70%]} • Peitzsch, M. • Gill, A.J. • Tischler, A.S. • De Krijger, R.R. • Papatomas, T. • Aust, D. • Eisenhofer, G. • Richter, S.

Erschienen 2020 in: J PATHOL 251, Seite 378 - 387

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.021 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.021 · 0.009) = 0.053

Novel dominant-negative NR2F1 frameshift mutation and a phenotypic expansion of the Bosch-Boonstra-Schaaf optic atrophy syndrome.

Walsh, S. • Gösswein, S.S. ^{*} • Rump, A. ^{*} • Von Der Hagen, M. • Hackmann, K. ^{*} • Schröck, E. ^{*} • Di Donato, N. ^{*} • Kahlert, A.K. ^{*}

Erschienen 2020 in: EUR J MED GENET 63, Seite 104019

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.368 · 0.550) = 0.260

Criteria of the German Consortium for Hereditary Breast and Ovarian Cancer for the Classification of Germline Sequence Variants in Risk Genes for Hereditary Breast and Ovarian Cancer.

Wappenschmidt, B. • Hauke, J. • Faust, U. • Niederacher, D. • Wiesmüller, L. • Schmidt, G. • Groß, E. • Gehrig, A. • Sutter, C. • Ramser, J. • Rump, A. ^{*} • Arnold, N. • Meindl, A.

Erschienen 2020 in: GEBURTSFRAUENHEILK 80, Seite 410 - 429

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Kiel, Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe, Arnold-Heller-Straße 3, Haus U18, 24105 Kiel, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.382 · 0.027) = 0.065

Genetic and genomic studies of pathogenic EXOSC2 mutations in the newly described disease SHRF implicate the autophagy pathway in disease pathogenesis.

Yang, X. • Bayat, V. • DiDonato, N. ^{*} • Zhao, Y. • Zarnegar, B. • Sipsashvili, Z. • Lopez-Pajares, V. • Sun, T. • Tao, S. • Li, C. • Rump, A. ^{*} • Khavari, P. • Lu, B.

Erschienen 2020 in: HUM MOL GENET 29, Seite 541 - 553

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, Stanford School of Medicine, Stanford, CA 94305, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.101 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.101 · 0.055) = 0.278

Dissertationen (1)

Sörensen, C.S.

Evaluierung der klinischen Relevanz von genomischen Sequenzvarianten bei Patienten mit genetisch bedingten Erkrankungen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD. Dr. med. habil N. Di Donato

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Holley, F.

Intrazelluläre Lokalisation zytoplasmatischer Aktine sowie neuronale Migration beim Baraitser-Winter-zerebrofrontofazialen Syndrom.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. N. Di Donato

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

Nachmeldungen aus 2019

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.

First confirmatory study on PTPRQ as an autosomal dominant non-syndromic hearing loss gene.

Ozi bło, D. • Sarosiak, A. • Leja, M.L. • Budde, B.S. • Tacikowska, G. • Di Donato, N. * • Bolz, H.J. • Nürnberg, P. • Skar y ski, H. • Ołdak, M.

Erschienen 2019 in: J Transl Med 17, Seite 351 - 357

Korr. Einrichtung: Department of Genetics, World Hearing Center, Institute of Physiology and Pathology of Hearing, M. Mochnackiego 10, 02-042 Warsaw, Poland

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.037) = 0.000$

Network-based analysis of prostate cancer cell lines reveals novel marker gene candidates associated with radioresistance and patient relapse.

Seifert, M. • Peitzsch, C. • Gorodetska, I. • Börner, C. • Klink, B. * • Dubrovska, A.

Erschienen 2019 in: PLOS COMPUT BIOL 15, Seite e1007460 - e1007486

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry (IMB), Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.7 \cdot 0.075) = 0.352$

Drittmittel

PredACTING - Predicting the outcome of non-muscle actinopathies

PD Dr. med. Nataliya Di Donato

Förderer: BMBF/DLR (FKZ 01GM1922A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 277.1 T€

Jahresscheibe: 12.1 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Evelyn Schröck

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 5.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Klinische Genetik

Dr. med. Barbara Klink

Förderer: DFG (KL 2541/1-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.3 T€

Nicht-muskuläre Aktinopathien: Baraitser-Winter Cerebrofrontofaciales Syndrom und verwandte Erkrankungen

Dr. med. Nataliya Di Donato

Förderer: DFG (DI 2170/3-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 258.9 T€

Jahresscheibe: 42.9 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Dr. Barbara Klink

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP B12)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 19.7 T€

Zerebrale Organoide als Model des neuronalen Phänotyps von nicht-muskulären Aktinopathien

PD Dr. med. Nataliya Di Donato

Förderer: DFG (DI 2170/5-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 246.1 T€

Jahresscheibe: 96.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.05 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.66 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.74 %

Institut für Klinische Pharmakologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. El-Armouche

Stellv. Direktor

Prof. Dr. med. B. Renner

Kontakt

E-Mail

Ali.El-Armouche@tu-dresden.de

WWW

<https://tu-dresden.de/med/mf/kph>

Telefon

+49 351 458-11680

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.29 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.03 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.32 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	64.751
Summe der I-Faktoren	4.115
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	6.115
Aufsätze	20
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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Das Institut für Klinische Pharmakologie wurde 1975 gegründet. Schwerpunkte sind Pharmakoepidemiologie und Arzneistoffanalytik. Die drei Schwerpunkte des Instituts bestehen aus Lehre, mit Vorlesungen für Mediziner bzw. Zahnmediziner, Betreuung von Masterarbeiten und Promotionen, aus Forschung, mit Pharmakoepidemiologie und Arzneistoffanalytik und Auftragsanalytik.

Publikationen

Publikationen 2020

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 Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Long-term impact of olfactory dysfunction on daily life.

Auinger, A.B. • Besser, G. • Liu, D.T. • Renner, B.* • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: WIEN KLIN WOCHENSCHR

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.323 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.323 \cdot 0.100$) = 0.132

Survival and course of lung function in the presence or absence of antifibrotic treatment in patients with idiopathic pulmonary fibrosis: long-term results of the INSIGHTS-IPF registry.

Behr, J. • Prasse, A. • Wirtz, H. • Koschel, D. • Pittrow, D.*^[50%] • Held, M. • Klotsche, J. • Andreas, S. • Claussen, M. • Grohé, C. • Wilkens, H. • Hagmeyer, L. • Skowasch, D. • Meyer, J.F. • Kirschner, J. • Gläser, S. • Kahn, N. • Welte, T. • Neurohr, C. • Schwaiblmair, M. • Bahmer, T. • Oqueka, T. • Frankenberger, M. • Kreuter, M.

Erschienen 2020 in: EUR RESPIR J 56

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik V, LMU Klinikum, University of Munich, Marchionstraße 15, 81377, München, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.339 \cdot 0.007$) = 0.084

Retronasal olfactory testing using candies sent by post and for screening purposes: a feasibility study.

Besser, G. • Tianxiang Liu, D. • Prem, B. • Iablonsik, D. • Pablik, E. • Mueller, C.A. • Renner, B.*^[90%]#

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 218 - 225

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.270 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.270$) = 0.815

Flavor education and training in olfactory dysfunction: a pilot study.

Besser, G. • Oswald, M.M. • Liu, D.T. • Renner, B.* • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 1987 - 1994

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.100) = 0.181$

Body-Mass-Index Associated Differences in Ortho- and Retronasal Olfactory Function and the Individual Significance of Olfaction in Health and Disease.

Besser, G. • Erlacher, B. • Aydinkoc-Tuzcu, K. • Liu, D.T. • Pablik, E. • Niebauer, V. • Koenighofer, M. • Renner, B.*^[90%] • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.039 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.039) = 0.000$

Reversible obstruction of the olfactory cleft: impact on olfactory perception and nasal patency.

Besser, G. • Liu, D.T. • Renner, B.* • Hummel, T. • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: INT FORUM ALLERGY RH 10, Seite 713 - 718

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.611 \cdot 0.100) = 0.261$

Riociguat treatment in patients with pulmonary arterial hypertension: Final safety data from the EXPERT registry.

Hoeper, M.M. • Gomez Sanchez, M.A. • Humbert, M. • Pittrow, D.* • Simonneau, G. • Gall, H. • Grünig, E. • Klose, H. • Halank, M. • Langleben, D. • Snijder, R.J. • Escribano Subias, P. • Mielniczuk, L.M. • Lange, T.J. • Vachiéry, J.L. • Wirtz, H. • Halmers, D.S. • Tsangaris, I. • Barberà, J.A. • Pepke-Zaba, J. • Boonstra, A. • Rosenkranz, S. • Ulrich, S. • Steringer-Mascherbauer, R. • Delcroix, M. • Jansa, P. • Šimková, I. • Giannakoulas, G. • Klotsche, J. • Williams, E. • Meier, C. • Ghofrani, H.A.

Erschienen 2020 in: RESP MED 177, Seite 106241

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine and the German Center for Lung Research, Hannover Medical School, Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.095 \cdot 0.010) = 0.031$

Idiopathic pulmonary arterial hypertension phenotypes determined by cluster analysis from the COMPERA registry.

Hoeper, M.M. • Pausch, C. • Grünig, E. • Klose, H. • Staehler, G. • Huscher, D. • Pittrow, D.*^[50%] • Olsson, K.M. • Vizza, C.D. • Gall, H. • Benjamin, N. • Distler, O. • Opitz, C. • Gibbs, J.S.R. • Delcroix, M. • Ghofrani, H.A. • Rosenkranz, S. • Ewert, R. • Kaemmerer, H. • Lange, T.J. • Kabitz, H.J. • Skowasch, D. • Skride, A. • Jureviciene, E. • Paleviciute, E. • Miliauskas, S. • Claussen, M. • Behr, J. • Milger, K. • Halank, M. • Wilkens, H. • Wirtz, H. • Pfeuffer-Jovic, E. • Harbaum, L. • Scholtz, W. • Dumitrescu, D. • Bruch, L. • Coghlan, G. • Neurohr, C. • Tsangaris, I. • Gorenflo, M. • Scelsi, L. • Vonk-Noordegraaf, A. • Ulrich, S. • Held, M.

Erschienen 2020 in: J HEART LUNG TRANSPL 39, Seite 1435 - 1444

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine, Hannover Medical School, 30623 Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.865 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.865 \cdot 0.003) = 0.027$

Pulmonary Hypertension in Adults with Congenital Heart Disease: Real-World Data from the International COMPERA-CHD Registry.

Kaemmerer, H. • Gorenflo, M. • Huscher, D. • Pittrow, D.^{*[50%]} • Apitz, C. • Baumgartner, H. • Berger, F. • Bruch, L. • Brunner, E. • Budts, W. • Claussen, M. • Coghlan, G. • Dähnert, I. • D'Alto, M. • Delcroix, M. • Distler, O. • Dittrich, S. • Dumitrescu, D. • Ewert, R. • Faehling, M. • Germund, I. • Ghofrani, H.A. • Grohé, C. • Grossekreymborg, K. • Halank, M. • Hansmann, G. • Harzheim, D. • Nemes, A. • Havasi, K. • Held, M. • Hoepfer, M.M. • Hofbeck, M. • Hohenfrost-Schmidt, W. • Jurevičienė, E. • Gumbienė, L. • Kabitz, H.J. • Klose, H. • Köhler, T. • Konstantinides, S. • Köstenberger, M. • Kozlik-Feldmann, R. • Kramer, H.H. • Kropf-Santhen, C. • Lammers, A. • Lange, T. • Meyn, P. • Miera, O. • Milger-Kneidinger, K. • Neidenbach, R. • Neurohr, C. • Opitz, C. • Perings, C. • Remppis, B.A. • Riemekasten, G. • Scelsi, L. • Scholtz, W. • Simkova, I. • Skowasch, D. • Skride, A. • Stähler, G. • Stiller, B. • Tsangaris, I. • Vizza, C.D. • Vonk Noordegraaf, A. • Wilkens, H. • Wirtz, H. • Diller, G.P. • Grünig, E. • Rosenkranz, S.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Deutsches Herzzentrum München, Klinik für Angeborene Herzfehler und Kinderkardiologie, München, Technische Universität München, 80636 Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.002$) = 0.000

Risk stratification in pulmonary arterial hypertension using Bayesian analysis.

Kanwar, M.K. • Gomberg-Maitland, M. • Hoepfer, M. • Pausch, C. • Pittrow, D.^{*} • Strange, G. • Anderson, J.J. • Zhao, C. • Scott, J.V. • Druzdzal, M.J. • Kraisangka, J. • Lohmueller, L. • Antaki, J. • Benza, R.L.

Erschienen 2020 in: EUR RESPIR J 56

Korr. Einrichtung: Ohio State Medical Center, Columbus, Ohio, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.339 \cdot 0.025$) = 0.308

Idiopathic Pulmonary Fibrosis in Elderly Patients: Analysis of the INSIGHTS-IPF Observational Study.

Leuschner, G. • Klotsche, J. • Kreuter, M. • Prasse, A. • Wirtz, H. • Pittrow, D.^{*} • Frankenberger, M. • Behr, J. • Kneidinger, N.

Erschienen 2020 in: Front Med (Lausanne) 7, Seite 601279

Korr. Einrichtung: Comprehensive Pneumology Center (CPC-M), Asklepios Klinik Gauting and Helmholtz Center Munich, Ludwig-Maximilians University, München, Germany

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

Radiological Markers of the Olfactory Cleft: Relations to Unilateral Orthonasal and Retronasal Olfactory Function.

Liu, D.T. • Schwarz-Nemec, U. • Renner, B.^{*} • Mueller, C.A. • Besser, G.

Erschienen 2020 in: Diagnostics (Basel) 10

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

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

Assessment of odor hedonic perception: the Sniffin' sticks parosmia test (SSParoT).

Liu, D.T. • Welge-Lüssen, A. • Besser, G. • Mueller, C.A. • Renner, B.^{*[90%]}

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 18019

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.270 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.270$) = 1.079

Bitter Taste Perception of the Human Tongue Mediated by Quinine and Caffeine Impregnated Taste Strips.

Liu, D.T. • Besser, G. • Oeller, F. • Mueller, C.A. • Renner, B. ^{*[90%]}

Erschienen 2020 in: ANN OTO RHINOL LARYN 129, Seite 813 - 820

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.284 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.270 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.284 · 0.270) = 0.347

Association Between Orthonasal Olfaction and Chemosensory Perception in Patients With Smell Loss.

Liu, D.T. • Besser, G. • Prem, B. • Sharma, G. • Koenighofer, M. • Renner, B. ^{*} • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: LARYNGOSCOPE 130, Seite 2213 - 2219

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.465 · 0.060) = 0.148

Odor Mixtures in Identification Testing Using Sniffin' Sticks: The SSomix Test.

Liu, D.T. • Besser, G. • Lang, M. • Sharma, G. • Pablik, E. • Renner, B. ^{*} • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 8155

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Medical University of Vienna, Waehringer Guertel 18–20, 1090 Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.998 · 0.060) = 0.240

[Postacute care after transcatheter aortic valve implantation (TAVI)].

Nechwatal, R.M. • Bestehorn, K. ^{*} • Leuschner, F. • Hagendorff, A. • Guha, M. • Schlitt, A.

Erschienen 2020 in: HERZ

Korr. Einrichtung: Rehaklinik Heidelberg-Königstuhl, Fachklinik für Herz-, Kreislauf-, Gefäß-, Lungen- und Bronchialerkrankungen Kohlhof 6, 69117 Heidelberg, Deutschland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.033 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 1.033 · 0.075) = 0.039

Use of recombinant human hyaluronidase-facilitated subcutaneous immunoglobulin in elderly patients.

Paassen, P. • Pittrow, D. ^{*} • Scheidegger, C. • Klotsche, J. • Ellerbroek, P.M.

Erschienen 2020 in: IMMUNOTHERAPY-UK 12, Seite 131 - 139

Korr. Einrichtung: 5Division of Internal Medicine & Dermatology, Department of Infectious Diseases, University Medical Center, Utrecht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.964 · 0.100) = 0.296

Long-term effects of a standardized feedback-driven quality improvement program for timely reperfusion therapy in regional STEMI care networks.

Scholz, K.H. • Lengenfelder, B. • Jacobshagen, C. • Fleischmann, C. • Moehlis, H. • Olbrich, H.G. • Jung, J. • Maier, L.S. • Maier, S.K. • Bestehorn, K. ^{*} • Friede, T. • Meyer, T.

Erschienen 2020 in: EUR HEART J-ACUTE CA, Seite 2048872620907323

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, St Bernward-Krankenhaus, Treibstraße 9, 31134 Hildesheim, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.813 · 0.030) = 0.114

[Memorandum Registry for Health Services Research: Update 2019].

Stausberg, J. • Maier, B. • Bestehorn, K.* • Gothe, H. • Groene, O. • Jacke, C. • Jänicke, M. • Kostuj, T. • Mathes, T. • Niemeyer, A. • Olbrich, K. • Schmitt, J. • Neugebauer, E.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82, Seite e39 - e66

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Jürgen Stausberg Kordulastraße 13 45131 Essen

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.796 · 0.027) = 0.011

Bücher (1)**Skript 16: Pharmakologie ISBN: 9783132430846. (3. aktual.)**

Bönisch, H. • Renner, B.*

Erschienen 2020 bei: Thieme, Stuttgart

Buchreihe: Endspurt Klinik

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.29 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.03 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.32 %

Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. rer. med. I. Röder

stellv. Direktor

Prof. Dr. rer. nat. M. Sedlmayr

stellv. Direktor

Dr. rer. med. I. Glauche

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	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.50 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.25 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.75 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	193.944
Summe der I-Faktoren	43.727
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	43.727
Aufsätze	37
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	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	1414.6 T€
	LOM-Kategorie B	168.1 T€
	LOM-Kategorie C	101.7 T€
	LOM-Kategorie D	8.8 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		1693.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2370.8 T€

Leitbild

Das Institut für Medizinische Informatik und Biometrie (IMB) ist Teil der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden. Neben der Ausbildung von Studierenden in den Bereichen Biometrie, Bioinformatik, Medizinische Informatik und Systemmedizin sowie der methodischen Unterstützung von Forschungsprojekten an der Medizinischen Fakultät und dem Universitätsklinikum liegt eine Hauptaufgabe des IMB im Bereich der systemmedizinischen Forschung. Hierbei werden theoretische Methoden und computerassistierte Verfahren zur Planung, Durchführung und Auswertung grundlagenwissenschaftlicher und klinischer Forschungsprojekte sowie zur Interpretation der erzielten Resultate eingesetzt. Darüber hinaus ist der Bereich Medizinische Informatik des IMB spezialisiert auf die Integration sowie Verknüpfung von klinischen Daten in einer zentralen Forschungsplattform. Daten und Anwendungen werden damit für die medizinische Forschung in strukturierter Form zur Verfügung gestellt.

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 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (34)

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

Formal Modelling of FHIR Based, Medical Data Exchange Using Algebraic Petri Nets.

Bathelt, F.* • Kümmel, M.* • Helfer, S.* • Kamann, C.* • Sedlmayr, M.*

Erschienen 2020 in: Stud Health Technol Inform 270, Seite 597 - 601

Korr. Einrichtung: franziska.bathelt@uniklinikum-dresden.de, Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.44 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.44 \cdot 1.000$) = 0.440

The clinical-phenotype continuum in DYNC1H1-related disorders-genomic profiling and proposal for a novel classification.

Becker, L.L. • Dafsari, H.S. • Schallner, J. • Abdin, D. • Seifert, M.* • Petit, F. • Smol, T. • Bok, L. • Rodan, L. • Krapels, I. • Spranger, S. • Weschke, B. • Johnson, K. • Straub, V. • Kaindl, A.M. • Di Donato, N. • Von Der Hagen, M. • Cirak, S.

Erschienen 2020 in: J HUM GENET 65, Seite 1003 - 1017

Korr. Einrichtung: Maja von der Hagen, Maja.Hagenv.der@uniklinikum-dresden.de; Sebahattin Cirak, sebahattin.cirak@uk-koeln.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.019$) = 0.053

Proline-rich protein PRR19 functions with cyclin-like CNTD1 to promote meiotic crossing over in mouse.

Bondarieva, A. • Raveendran, K. • Telychko, V. • Rao, H.B.D.P. • Ravindranathan, R. • Zorzompokou, C. • Finsterbusch, F. • Dereli, I. • Papanikos, F. • Tränkner, D. • Schleiffer, A. • Fei, J.F. • Klimova, A. * • Ito, M. • Kulkarni, D.S. • Roeder, I. * • Hunter, N. • Tóth, A.

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 3101

Korr. Einrichtung: attila.toth@mailbox.tu-dresden.de, Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.037$) = 0.455

Liver-expressed Cd302 and Cr11 limit hepatitis C virus cross-species transmission to mice.

Brown, R.J.P. • Tegtmeyer, B. • Sheldon, J. • Khera, T. • Anggakusuma, • Todt, D. • Vieyres, G. • Weller, R. • Joecks, S. • Zhang, Y. • Sake, S. • Bankwitz, D. • Welsch, K. • Ginkel, C. • Engelmann, M. • Gerold, G. • Steinmann, E. • Yuan, Q. • Ott, M. • Vondran, F.W.R. • Krey, T. • Ströh, L.J. • Miskey, C. • Ivics, Z. • Herder, V. • Baumgärtner, W. • Lauber, C. * • Seifert, M. * • Tarr, A.W. • McClure, C.P. • Randall, G. • Baktash, Y. • Ploss, A. • Thi, V.L.D. • Michailidis, E. • Saeed, M. • Verhoye, L. • Meuleman, P. • Goedecke, N. • Wirth, D. • Rice, C.M. • Pietschmann, T.

Erschienen 2020 in: SCI ADV 6

Korr. Einrichtung: Division of Veterinary Medicine, Paul Ehrlich Institute, 63225 Langen, richard.brown@pei.de, thomas.pietschmann@twincore.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.117 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.117 \cdot 0.015$) = 0.197

Mathematical basis for the assessment of antibiotic resistance and administrative counter-strategies.

Diebner, H.H. * • Kather, A. • Roeder, I. * • De With, K.

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0238692

Korr. Einrichtung: Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Institute for Medical Informatics and Biometry, Technische Universität Dresden, hans.diebner@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.550$) = 1.507

Gedächtnis- und Entscheidungshilfen für Notfälle in der Anästhesiologie. Grundlagen und Anwendungen.

Eismann, H. • Schild, S. • Neuhaus, C. • Baus, J. • Happel, O. • Heller, A.R. • Richter, T. • Weinert, M. • Sedlmayr, B. • Sedlmayr, M. * • St.Pierre, M.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite 239 - 247

Korr. Einrichtung: Priv.-Doz. Dr. Michael St.Pierre, MSc, DEAA Anästhesiologische Klinik, Universitätsklinikum Erlangen, Krankenhausstraße 12, 91054 Erlangen.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.033$) = 0.028

Urinary MicroRNAs as Potential Markers for Non-Invasive Diagnosis of Bladder Cancer.

Erdmann, K. • Salomo, K. • Klimova, A. * • Heberling, U. • Lohse-Fischer, A. • Fuehrer, R. • Thomas, C. • Roeder, I. * • Froehner, M. • Wirth, M.P. • Fuessel, S.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, susanne.fuessel@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.067$) = 0.304

Molecular monitoring during dose reduction predicts recurrence after TKI cessation in CML.

Gottschalk, A. * • Glauche, I. * • Cicconi, S. • Clark, R.E. • Roeder, I. *

Erschienen 2020 in: BLOOD 135, Seite 766 - 769

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, ingo.roeder@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.794 \cdot 0.800) = 14.235$

Specification and Distribution of Vocabularies Among Consortial Partners.

Gruhl, M. * • Reinecke, I. * • Sedlmayr, M. *

Erschienen 2020 in: Stud Health Technol Inform 270, Seite 1393 - 1394

Korr. Einrichtung: mirko.gruhl@uniklinikum-dresden.de, Center for Medical Informatics, Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.44 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.44 \cdot 1.000) = 0.440$

Model-Based Inference and Classification of Immunologic Control Mechanisms from TKI Cessation and Dose Reduction in Patients with CML.

Hähnel, T. * • Baldow, C. * • Guilhot, J. • Guilhot, F. • Saussele, S. • Mustjoki, S. • Jilg, S. • Jost, P.J. • Dulucq, S. • Mahon, F.X. • Roeder, I. * • Fassoni, A.C. • Glauche, I. *

Erschienen 2020 in: CANCER RES 80, Seite 2394 - 2406

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, ingmar.glauche@tu-dresden.de

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 9.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.755 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.3 \cdot 9.727 \cdot 0.755) = 2.202$

German population data for 18 X-STRs: a hexaplex PCR adding two clusters of X-STRs to the Argus X-12 set and expanding the German haplotype databases.

Hering, S. • Klimova, A. * • Edelmann, J.

Erschienen 2020 in: INT J LEGAL MED 134, Seite 2061 - 2062

Korr. Einrichtung: Institute of Legal Medicine, University of Leipzig, jeanett.edelmann@medizin.uni-leipzig.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.222 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.222 \cdot 0.300) = 0.667$

Integration of mathematical model predictions into routine workflows to support clinical decision making in haematology.

Hoffmann, K. * • Cazemier, K. * • Baldow, C. * • Schuster, S. * • Kheifetz, Y. • Schirm, S. • Horn, M. • Ernst, T. • Volgmann, C. • Thiede, C. • Hochhaus, A. • Bornhäuser, M. • Suttorp, M. • Scholz, M. • Glauche, I. * • Loeffler, M. • Roeder, I. *

Erschienen 2020 in: BMC Med Inform Decis Mak 20, Seite 28

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, ingo.roeder@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.38 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.780 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.38 \cdot 0.780) = 1.856$

Differential response to cytotoxic therapy explains treatment dynamics of acute myeloid leukaemia patients: insights from a mathematical modelling approach.

Hoffmann, H. * • Thiede, C. • Glauche, I. * • Bornhaeuser, M. • Roeder, I. *

Erschienen 2020 in: J R Soc Interface 17, Seite 20200091

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, helene.hoffmann@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.748 \cdot 0.800) = 2.998$

Identifying Genetic Lesions in Ocular Adnexal Extranodal Marginal Zone Lymphomas of the MALT Subtype by Whole Genome, Whole Exome and Targeted Sequencing.

Johansson, P. • Klein-Hitpass, L. • Budeus, B. • Kuhn, M.* • Lauber, C.* • Seifert, M.* • Roeder, I.* • Pfortner, R. • Stuschke, M. • Dührsen, U. • Eckstein, A. • Dürig, J. • Küppers, R.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, University Hospital Essen, University of Duisburg-Essen, patricia.johansson@uk-essen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.109 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.109$) = 0.668

Registries and studies in the Society for Pediatric Oncology and Hematology (GPOH) - What contribution do they make to progress?.

Klingebl, T. • Jürgens, H. • Glauche, I.* • Gnekow, A. • Kandels, D. • Woessmann, W. • Schneider, D.T. • Suttorp, M.

Erschienen 2020 in: KLIN PADIATR 232, Seite 124 - 135

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Frankfurt, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt, thomas.klingebl@kgu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.882 \cdot 0.050$) = 0.044

Domain-specific cues improve robustness of deep learning-based segmentation of CT volumes.

Kloenne, M. • Niehaus, S.* • Lampe, L. • Merola, A. • Reinelt, J. • Roeder, I.* • Scherf, N.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 10712

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, nico.scherf@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.420$) = 1.679

3D Printing of Bone Grafts for Cleft Alveolar Osteoplasty - In vivo Evaluation in a Preclinical Model.

Korn, P. • Ahlfeld, T. • Lahmeyer, F. • Kilian, D. • Sembdner, P. • Stelzer, R. • Pradel, W. • Franke, A. • Rauner, M. • Range, U.* • Stadlinger, B. • Lode, A. • Lauer, G. • Gelinsky, M.

Erschienen 2020 in: FRONT BIOENG BIOTECH 8, Seite 217

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Charité - Universitätsmedizin Berlin, paula.korn@charite.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.644 \cdot 0.025$) = 0.091

Reduced Exhaled Breath Condensate pH and Severity of Allergic Sensitization Predict School Age Asthma.

Kreißl, S. • Hendl, S. • Akmatov, M.K. • Von Meien, M. • Range, U.* • Pessler, F. • Vogelberg, C.

Erschienen 2020 in: J Allergy Clin Immunol Pract

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Pulmonology and Allergology, TU Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.574 \cdot 0.060$) = 0.454

Survival differences and associated molecular signatures of DNMT3A-mutant acute myeloid leukemia patients.

Lauber, C.* • Correia, N. • Trumpp, A. • Rieger, M.A. • Dolnik, A. • Bullinger, L. • Roeder, I.* • Seifert, M.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 12761

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, michael.seifert@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.750$) = 2.998

Analysis of chronic myeloid leukaemia during deep molecular response by genomic PCR: a traffic light stratification model with impact on treatment-free remission.

Machova Polakova, K. • Zizkova, H. • Zuna, J. • Motlova, E. • Hovorkova, L. • Gottschalk, A.* • Glauche, I.* • Koblihova, J. • Pecherkova, P. • Klamova, H. • Stastna Markova, M. • Srbova, D. • Benesova, A. • Polivkova, V. • Jurcek, T. • Zackova, D. • Mayer, J. • Ernst, T. • Mahon, F.X. • Saussele, S. • Roeder, I.* • Cross, N.C.P. • Hochhaus, A.

Erschienen 2020 in: LEUKEMIA 34, Seite 2113 - 2124

Korr. Einrichtung: Institute of Hematology and Blood Transfusion, Prague, Czech Republic, katerina.machova@uhkt.cz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.665 \cdot 0.043$) = 0.371

Continuous mitotic activity of primitive hematopoietic stem cells in adult mice.

Morcos, M.N.F. • Zerjatke, T.* • Glauche, I.* • Munz, C.M. • Ge, Y. • Petzold, A. • Reinhardt, S. • Dahl, A. • Anstee, N.S. • Bogeska, R. • Milsom, M.D. • Säwén, P. • Wan, H. • Bryder, D. • Roers, A. • Gerbaulet, A.

Erschienen 2020 in: J EXP MED 217

Korr. Einrichtung: Institute for Immunology, Faculty of Medicine, TU Dresden, alexander.gerbaulet@tu-dresden.de, thomas.zerjatke@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.743 \cdot 0.043$) = 0.503

Non-canonical effector functions of the T-memory-like T-PLL cell are shaped by cooperative TCL1A and TCR signaling.

Oberbeck, S. • Schrader, A. • Warner, K. • Jungherz, D. • Crispatsu, G. • Von Jan, J. • Chmielewski, M. • Ianevski, A. • Diebner, H.H.* • Mayer, P. • Kondo Ados, A. • Wahnschaffe, L. • Braun, T. • Müller, T.A. • Wagle, P. • Bouska, A. • Neumann, T. • Pützer, S. • Varghese, L. • Pflug, N. • Thelen, M. • Makalowski, J. • Riet, N. • Göx, H.J.M. • Rappl, G. • Altmüller, J. • Kotrova, M. • Persigehl, T. • Hopfinger, G. • Hansmann, M.L. • Schlößer, H. • Stilgenbauer, S. • Dürig, J. • Mougiakakos, D. • Von Bergwelt-Baildon, M. • Roeder, I.* • Hartmann, S. • Hallek, M. • Moriggl, R.H. • Brüggemann, M. • Aittokallio, T. • Iqbal, J. • Newrzela, S. • Abken, H. • Herling, M.

Erschienen 2020 in: BLOOD

Korr. Einrichtung: Center for Molecular Medicine Cologne University of Cologne, Weyertal 115c, 50931 Cologne, marco.herling@uk-koeln.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.794 \cdot 0.014$) = 0.248

Evaluation of proprioception in denervated and healthy wrist joints.

Rein, S. • Winter, J. • Kremer, T. • Siemers, F. • Range, U.* • Euchner, N.

Erschienen 2020 in: J Hand Surg Eur Vol 45, Seite 408 - 413

Korr. Einrichtung: Department of Plastic and Hand Surgery, Burn Unit, Hospital Sankt Georg, Delitzscher Str. 141, Leipzig, susanne.rein@web.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.290 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.290 \cdot 0.075$) = 0.172

Design for a Modular Clinical Trial Recruitment Support System Based on FHIR and OMOP.

Reinecke, I.* • Gulden, C. • Kümmel, M.* • Nassirian, A.* • Blasini, R. • Sedlmayr, M.*

Erschienen 2020 in: Stud Health Technol Inform 270, Seite 158 - 162

Korr. Einrichtung: Ines Reinecke, Teamleader Research Infrastructure, Research Associate, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany; E-mail: ines.reinecke@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.44 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.44 \cdot 0.850$) = 0.374

Non-canonical Caspase-1 Signaling Drives RIP2-Dependent and TNF- α -Mediated Inflammation In Vivo.

Reinke, S. • Linge, M. • Diebner, H.H.* • Luksch, H. • Glage, S. • Gocht, A. • Robertson, A.A.B. • Cooper, M.A. • Hofmann, S.R. • Naumann, R. • Sarov, M. • Behrendt, R. • Roers, A. • Pessler, F. • Roesler, J. • Rösen-Wolff, A. • Winkler, S.

Erschienen 2020 in: Cell Rep 30, Seite 2501 - 2511.e5

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, stefan.winkler@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.109 \cdot 0.020) = 0.162$

The Status Quo of Rare Diseases Centres for the Development of a Clinical Decision Support System - A Cross-Sectional Study.

Schaaf, J. • Sedlmayr, M.* • Prokosch, H.U. • Ganslandt, T. • Schade-Brittinger, C. • Von Wagner, M. • Kadioglu, D. • Schubert, K. • Lee-Kirsch, M.A. • Kraemer, B.K. • Winner, B. • Mueller, T. • Schaefer, J.R. • Wagner, T.O.F. • Bruckner-Tuderman, L. • Tuescher, O. • Boeker, M. • Storf, H.

Erschienen 2020 in: Stud Health Technol Inform 271, Seite 176 - 183

Korr. Einrichtung: Jannik Schaaf, Medical Informatics Group, University Hospital Frankfurt, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt am Main, Germany; E-Mail: jannik.schaaf@kgu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.44 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.44 \cdot 0.019) = 0.008$

Interviews with experts in rare diseases for the development of clinical decision support system software - a qualitative study.

Schaaf, J. • Prokosch, H.U. • Boeker, M. • Schaefer, J. • Vasseur, J. • Storf, H. • Sedlmayr, M.*

Erschienen 2020 in: BMC Med Inform Decis Mak 20, Seite 230

Korr. Einrichtung: jannik.schaaf@kgu.de, Medical Informatics Group (MIG), University Hospital Frankfurt, Frankfurt, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.317 \cdot 0.300) = 0.695$

Diagnosis of Rare Diseases: a scoping review of clinical decision support systems.

Schaaf, J. • Sedlmayr, M.* • Schaefer, J. • Storf, H.

Erschienen 2020 in: Orphanet J Rare Dis 15, Seite 263

Korr. Einrichtung: jannik.schaaf@kgu.de, Medical Informatics Group (MIG), University Hospital Frankfurt, Frankfurt, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.523 \cdot 0.150) = 0.528$

Data Model Requirements for a Digital Cognitive Aid for Anesthesia to Support Intraoperative Crisis Management.

Schild, S. • Gruendner, J. • Gulden, C. • Prokosch, H.U. • St Pierre, M. • Sedlmayr, M.*

Erschienen 2020 in: APPL CLIN INFORM 11, Seite 190 - 199

Korr. Einrichtung: Stefanie Schild, MSc, Department of Medical Informatics, Biometrics and Epidemiology, Chair of Medical Informatics, Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen 91054, Germany (e-mail: stefanie.schild@fau.de)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.147 \cdot 0.300) = 0.644$

High-dose intravenous methylprednisolone in juvenile non-infectious uveitis: A retrospective analysis.

Schnabel, A. • Unger, E. • Brück, N. • Berner, R. • Range, U.* • Holl-Wieden, A. • Morbach, H. • Leszczynska, A. • Bau, V. • Hedrich, C.M.

Erschienen 2020 in: CLIN IMMUNOL 211, Seite 108327

Korr. Einrichtung: Pediatric Rheumatology, Department of Pediatrics, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Anja Schnabel.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.368 \cdot 0.037) = 0.126$

Quantification of nematic cell polarity in three-dimensional tissues.

Scholich, A. • Syga, S. • Morales-Navarrete, H. • Segovia-Miranda, F. • Nonaka, H. • Meyer, K. • De Back, W. * • Bruschi, L. • Kalaidzidis, Y. • Zerial, M. • Jülicher, F. • Friedrich, B.M.

Erschienen 2020 in: PLOS COMPUT BIOL 16, Seite e1008412

Korr. Einrichtung: Center for Advancing Electronics Dresden, TU Dresden, benjamin.m.friedrich@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.7 \cdot 0.030$) = 0.141

Evaluation of a future scenario concerning the use of big data applications to improve the care of people with rare diseases.

Sedlmayr, B. * • Knapp, A. • Kümmel, M. * • Bathelt, F. * • Sedlmayr, M. *

Erschienen 2020 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundhwes 158-159, Seite 81 - 91

Korr. Einrichtung: Dr. Brita Sedlmayr, Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland, brita.sedlmayr@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.5 \cdot 0.900$) = 1.350

Molecular Characterization of Astrocytoma Progression Towards Secondary Glioblastomas Utilizing Patient-Matched Tumor Pairs.

Seifert, M. * • Schackert, G. • Temme, A. • Schröck, E. • Deutsch, A. • Klink, B.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, michael.seifert@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.400$) = 2.450

Mast Cells Occupy Stable Clonal Territories in Adult Steady-State Skin.

Weitzmann, A. • Naumann, R. • Dudeck, A. • Zerjatke, T. * • Gerbaulet, A. • Roers, A.

Erschienen 2020 in: J INVEST DERMATOL 140, Seite 2433 - 2441.e5

Korr. Einrichtung: Institute for Immunology, Technische Universität Dresden, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.143 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.143 \cdot 0.075$) = 0.536

Dissertationen (1)

Gladitz, J.

Netzwerkbasierte Identifikation von Krebsgenkandidaten für Oligodendrogliome im Bereich der 1p/19q Kodeletion. Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. I. Röder

Preise (2)

Dr. med. T. Hähnel

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis für hervorragende wissenschaftliche Publikation 2020

Verliehen von: Stiftung Hochschulmedizin Dresden

Anlass: Publikation "Model-Based Inference and Classification of Immunologic Control Mechanisms from TKI Cessation and Dose Reduction in Patients with CM"

Prof. Dr. I. Röder

Name: Lehrpreis 2020 für den Bereich Medizin

Verliehen von: Gesellschaft von Freunden und Förderern der TU Dresden e. V.

Anlass: Virtueller Kurs des Querschnittsbereiches 1 am Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Nachmeldungen aus 2019

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.

Statistical analysis of correlated measurement data in ophthalmology : Tutorial for the application of the linear mixed model in SPSS and R using corneal biomechanical parameters.

Herber, R. • Kaiser, A. • Grähler, X. • Range, U. * • Raiskup, F. • Pillunat, L.E. • Spörl, E.

Erschienen 2020 in: OPHTHALMOLOGE 117, Seite 27 - 35

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.742 \cdot 0.060$) = 0.045

Mutual Zonated Interactions of Wnt and Hh Signaling Are Orchestrating the Metabolism of the Adult Liver in Mice and Human.

Kolbe, E. • Aleithe, S. • Rennert, C. • Spormann, L. • Ott, F. • Meierhofer, D. • Gajowski, R. • Stöpel, C. • Hoehme, S. • Kücken, M. • Bruschi, L. • Seifert, M. * • Von Schoenfels, W. • Schafmayer, C. • Brosch, M. • Hofmann, U. • Damm, G. • Seehofer, D. • Hampe, J. • Gebhardt, R. • Matz-Soja, M.

Erschienen 2019 in: Cell Rep 29, Seite 4553 - 4567.e7

Korr. Einrichtung: Rudolf-Schönheimer-Institut of Biochemistry, Faculty of Medicine, Leipzig University, madlen.matz@medizin.uni-leipzig.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.109 \cdot 0.016$) = 0.128

genBarcode: a comprehensive R-package for genetic barcode analysis.

Thielecke, L. * • Cornils, K. • Glauche, I. *

Erschienen 2020 in: BIOINFORMATICS 36, Seite 2189 - 2194

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, lars.thielecke@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.61 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.61 \cdot 0.700$) = 3.927

Drittmittel

"Prospektiv-nutzergerechte Gestaltung klinischer Entscheidungsunterstützungssysteme im Kontext personalisierter Medizin"

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMBF/DLR (FKZ 01ZZ2002)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1439.6 T€

Jahresscheibe: 73.6 T€

Collaboration on rare Disease/ Zusammenarbeit für Menschen mit seltenen Erkrankungen

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMBF/DLR (FKZ 01ZZ1911I)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 451.4 T€

Jahresscheibe: 39.3 T€

ERACoSysMed2 - Verbundprojekt: Math. Modellierung von TKI-Effekten und Immunantworten zur Vorhersage patientenspezifischer Behandlungsdynamiken in der CML - Deutsches Teilprojekt A

Prof. Dr. Ingo Röder

Förderer: BMBF/PtJ (031L0136A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 331.0 T€

Jahresscheibe: 99.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Prof. Dr. Ingo Röder

Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: -3.3 T€

Medizininformatikinitiative - Aufbau eines Datenintegrationszentrums

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMBF/DLR (FKZ 01ZZ1801L)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 2701.4 T€

Jahresscheibe: 698.4 T€

MelBrainSys - TP B1

Dr. Michael Seifert

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1913B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 848.9 T€

Jahresscheibe: 125.4 T€

MessAge Medical systems biology of ageing haematopoiesis: tonality, age-associated alterations, and related diseases

Dr. Ingmar Glauche

Förderer: BMBF (FZ Jülich) / 031A315

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1580.2 T€

Jahresscheibe: 66.0 T€

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMBF/DLR/Charité

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 483.6 T€

Jahresscheibe: 85.9 T€

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMBF/DLR/Charité

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 483.6 T€

Jahresscheibe: 104.7 T€

TRANSCAN: TP "Integrative Multi-Omics-Daten-Analyse und Computer-basierte Prädikation"

Prof. Dr. Ingo Röder

Förderer: BMBF/DLR (01KT1906B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 263.2 T€

Jahresscheibe: 85.2 T€

Einsatzmöglichkeiten und klinischer Nutzen von Big Data Anwendungen im Kontext seltener Erkrankungen

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2519DAT702)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 107.1 T€

Jahresscheibe: 13.2 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 56.8 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Ingo Röder

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 4.3 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMG/BVA/INFAI ZMVI1-2519FEP009

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1197.5 T€

Jahresscheibe: 89.2 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

PD Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: BMG/BVA/INFAI ZMVI1-2519FEP009

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1197.5 T€

Jahresscheibe: 4.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Prof. Dr. Ingo Röder

Förderer: DFG (RO 3500/4-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 18.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Dr. Ingmar Glauche

Förderer: DFG (GL 721/1-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 8.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Prof. Dr. Ingo Röder

Förderer: DFG (RO3500/4-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 8.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Prof. Dr. Ingo Röder

Förderer: DFG (RO 3500/1-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 5.1 T€

José-Carreras-DGHO-Promotionsstipendium

Dr. Ingmar Glauche

Förderer: DJCLS

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 8.8 T€

PROSPER: Plattform for Operation Scheduling and Prediction using machine IEaRning

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 1195.5 T€

Jahresscheibe: 49.3 T€

Teleschlafmedizin

Prof. Dr. Martin Sedlmayr

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 528.3 T€

Jahresscheibe: 52.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.50 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.25 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.75 %

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Dalpke

Kontakt

E-Mail

Alexander.Dalpke@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.tu-dresden.de/medimmh/

Telefon

+49351458-6555

Lehre

TUT MED	0.34 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.81 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.08 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.23 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	120.818
Summe der I-Faktoren	14.935
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	15.435

Aufsätze	33
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	LOM-Kategorie A	48.1 T€
	LOM-Kategorie B	199.6 T€
	LOM-Kategorie C	59.1 T€
	LOM-Kategorie D	43.5 T€
	LOM-Kategorie E	54.0 T€
Gesamtsumme		404.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		337.8 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Short communication: Diversity of staphylococci isolated from sheep mastitis in northern Algeria.

Achek, R. • El-Adawy, H. • Hotzel, H. • Tomaso, H. • Ehrlich, R. • Hamdi, T.M. • Azzi, O. • Monecke, S. *

Erschienen 2020 in: J DAIRY SCI 103, Seite 890 - 897

Korr. Einrichtung: Friedrich-Löffler-Institut, Institute of Bacterial Infections and Zoonoses, Jena, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.333 · 0.300) = 1.000

Clostridium difficile infections in patients with AML or MDS undergoing allogeneic hematopoietic stem cell transplantation identify high risk for adverse outcome.

Amberge, S. • Kramer, M. • Schröttner, P. * • Heidrich, K. • Schmelz, R. • Middeke, J.M. • Gunzer, F. * • Hampe, J. • Schetelig, J. • Bornhäuser, M. • Stölzel, F.

Erschienen 2020 in: BONE MARROW TRANSPL 55, Seite 367 - 375

Korr. Einrichtung: TU Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Department of Internal Medicine I, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.725 · 0.067) = 0.315

Characterization of Antibiotic and Biocide Resistance Genes and Virulence Factors of Staphylococcus Species Associated with Bovine Mastitis in Rwanda.

Antók, F.I. • Mayrhofer, R. • Marbach, H. • Masengesho, J.C. • Keinprecht, H. • Nyirimbuga, V. • Fischer, O. • Lepuschitz, S. • Ruppitsch, W. • Ehling-Schulz, M. • Feßler, A.T. • Schwarz, S. • Monecke, S. * • Ehrlich, R. • Grunert, T. • Spersger, J. • Loncaric, I.

Erschienen 2019 in: Antibiotics (Basel) 9

Korr. Einrichtung: University of Veterinary Medicine, Institute of Microbiology, Vienna, Austria.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.893 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.893 · 0.020) = 0.078

Mycoplasma pneumoniae infections, 11 countries in Europe and Israel, 2011 to 2016.

Beeton, M.L. • Zhang, X.S. • Uldum, S.A. • Bébéar, C. • Dumke, R. * • Gullsby, K. • Ieven, M. • Loens, K. • Nir-Paz, R. • Pereyre, S. • Spiller, O.B. • Chalker, V.J.

Erschienen 2020 in: Euro Surveill 25

Korr. Einrichtung: Public Health England, London, United Kingdom.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.454 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.454 · 0.030) = 0.194

Characterization of an Immunoglobulin Binding Protein (IbpM) From Mycoplasma pneumoniae.

Blötz, C. • Singh, N. • Dumke, R. * • Stülke, J.

Erschienen 2020 in: FRONT MICROBIOL 11, Seite 685

Korr. Einrichtung: University of Göttingen, Department of General Microbiology, Göttingen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.236 \cdot 0.150$) = 0.635

The Microbiome: A Reservoir to Discover New Antimicrobials Agents.

Boutin, S. • Dalpke, A.H.*

Erschienen 2020 in: CURR TOP MED CHEM 20, Seite 1291 - 1299

Korr. Einrichtung: University Hospital, Department of Infectious Diseases, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.218 \cdot 0.400$) = 0.644

Source attribution of community-acquired cases of Legionnaires' disease-results from the German LeTriWa study; Berlin, 2016-2019.

Buchholz, U. • Jahn, H.J. • Brodhun, B. • Lehfeld, A.S. • Lewandowsky, M.M. • Reber, F. • Adler, K. • Bochmann, J. • Förster, C. • Koch, M. • Schreiner, Y. • Stemmler, F. • Gagell, C.* • Harbich, E.* • Bärwolff, S. • Beyer, A. • Geuß-Fosu, U. • Hänel, M. • Larscheid, P. • Murajda, L. • Morawski, K. • Peters, U. • Pitzing, R. • Von Welczeck, A. • Widders, G. • Wischniewski, N. • Abdelgawad, I. • Hinzmann, A. • Hedeler, D. • Schilling, B. • Schmidt, S. • Schumacher, J. • Zuschneid, I. • Atmowihardjo, I. • Arastéh, K. • Behrens, S. • Creutz, P. • Elias, J. • Gregor, M. • Kahl, S. • Kahnert, H. • Kimmel, V. • Lehmke, J. • Migaud, P. • Mikolajewska, A. • Moos, V. • Naumann, M.B. • Pankow, W. • Scherübl, H. • Schmidt, B. • Schneider, T. • Stocker, H. • Suttorp, N. • Thiemig, D. • Gollnisch, C. • Mannschatz, U. • Haas, W.# • Schaefer, B.# • Lück, C.*#

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0241724

Korr. Einrichtung: Robert Koch Institute, Department of Infectious Disease Epidemiology, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.114 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.114$) = 0.312

Neonatal and young infant sepsis by Group B Streptococci and Escherichia coli: a single-center retrospective analysis in Germany-GBS screening implementation gaps and reduction in antibiotic resistance.

Doenhardt, M. • Seipolt, B. • Mense, L. • Winkler, J.L. • Thürmer, A.* • Rüdiger, M. • Berner, R. • Armann, J.

Erschienen 2020 in: EUR J PEDIATR 179, Seite 1769 - 1777

Korr. Einrichtung: TU Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Department of Pediatrics, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.305 \cdot 0.050$) = 0.115

MgpB Types among Mycoplasma genitalium Strains from Men Who Have Sex with Men in Berlin, Germany, 2016-2018.

Dumke, R.* • Rust, M. • Glaunsinger, T.

Erschienen 2019 in: Pathogens 9

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden, Germany,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.018 \cdot 0.400$) = 1.207

Microarray-based detection of resistance genes in coagulase-negative staphylococci isolated from cattle and buffalo with mastitis in Egypt.

El-Ashker, M. • Gwida, M. • Monecke, S.* • Ehrlich, R. • Elsayed, M. • El-Gohary, F. • Reißig, A. • Müller, E. • Paul, A. • Igbinosa, E.O. • Beshiru, A. • Maurischat, S.

Erschienen 2020 in: TROP ANIM HEALTH PRO 52, Seite 3855 - 3862

Korr. Einrichtung: Mansoura University, Faculty of Veterinary Medicine, Mansoura, Egypt.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.333 \cdot 0.030$) = 0.040

Antimicrobial resistance pattern and virulence profile of *S. aureus* isolated from household cattle and buffalo with mastitis in Egypt.

El-Ashker, M. • Gwida, M. • Monecke, S.* • El-Gohary, F. • Ehricht, R. • Elsayed, M. • Akinduti, P. • El-Fateh, M. • Maurischat, S.

Erschienen 2020 in: VET MICROBIOL 240, Seite 108535

Korr. Einrichtung: Mansoura University, Faculty of Veterinary Medicine, Mansoura, Egypt.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.03 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.03 \cdot 0.043$) = 0.130

Bacterial tRNA 2'-O-methylation is dynamically regulated under stress conditions and modulates innate immune response.

Galvanin, A. • Vogt, L.M. • Grober, A.* • Freund, I. • Ayadi, L. • Bourguignon-Igel, V. • Bessler, L. • Jacob, D. • Eigenbrod, T. • Marchand, V. • Dalpke, A.* • Helm, M. • Motorin, Y.

Erschienen 2020 in: NUCLEIC ACIDS RES 48, Seite 12833 - 12844

Korr. Einrichtung: Universite de Lorraine, CNRS, Nancy, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.502 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.502 \cdot 0.055$) = 0.627

Molecular investigations on a chimeric strain of *Staphylococcus aureus* sequence type 80.

Gawlik, D. • Ruppelt-Lorz, A.* • Müller, E. • Reißig, A. • Hotzel, H. • Braun, S.D. • Söderquist, B. • Ziegler-Cordts, A. • Stein, C. • Pletz, M.W. • Ehricht, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0232071

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Photonic Technology, Jena, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.330$) = 0.904

Mycobacterial Cord Factor Reprograms the Macrophage Response to IFN- γ towards Enhanced Inflammation yet Impaired Antigen Presentation and Expression of GBP1.

Huber, A. • Killy, B. • Grummel, N. • Bodendorfer, B. • Paul, S. • Wiesmann, V. • Naschberger, E. • Zimmer, J. • Wirtz, S. • Schleicher, U. • Vera, J. • Ekici, A.B. • Dalpke, A.* • Lang, R.

Erschienen 2020 in: J IMMUNOL 205, Seite 1580 - 1592

Korr. Einrichtung: University Hospital, Institute of Clinical Microbiology, Immunology and Hygiene, Erlangen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.886 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.886 \cdot 0.025$) = 0.122

Comparative genomic analysis reveals a high prevalence of inter-species in vivo transfer of carbapenem-resistance plasmids in patients with haematological malignancies.

Kocer, K. • Boutin, S. • Dalpke, A.H.* • Heeg, K. • Mutters, N.T. • Nurjadi, D.

Erschienen 2020 in: CLIN MICROBIOL INFEC 26, Seite 780.e1 - 780.e8

Korr. Einrichtung: University Hospital, Department of Infectious Diseases, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.117 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.117 \cdot 0.075$) = 0.534

Early Cytokine Induction Upon *Pseudomonas aeruginosa* Infection in Murine Precision Cut Lung Slices Depends on Sensing of Bacterial Viability.

Kolbe, U. • Yi, B.* • Poth, T. • Saunders, A. • Boutin, S.# • Dalpke, A.H.*#

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 598636

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.263 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.263$) = 1.335

[Scedosporium apiospermum-a rare pathogen of keratomycosis].

Lenk, J. • Raiskup, F. • Pillunat, L.E. • Rößler, S.*

Erschienen 2020 in: OPHTHALMOLOGE 117, Seite 1225 - 1228

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Universitätsklinik Carl Gustav Carus, Augenklinik, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.742 · 0.300) = 0.045

An epidemic CC1-MRSA-IV clone yields false-negative test results in molecular MRSA identification assays: a note of caution, Austria, Germany, Ireland, 2020.

Monecke, S.* • König, E. • Earls, M.R. • Leitner, E. • Müller, E. • Wagner, G.E. • Poitz, D.M. • Jatzwauk, L. • Vremer, T. • Dorneanu, O.S. • Simbeck, A. • Ambrosch, A. • Zollner-Schwetz, I. • Krause, R. • Ruppitsch, W. • Schneider-Brachert, W. • Coleman, D.C. • Steinmetz, I. • Ehrlich, R.

Erschienen 2020 in: Euro Surveill 25

Korr. Einrichtung: Medical University, Diagnostic and Research Institute for Hygiene, Microbiology and Environmental Medicine, Graz, Austria.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.454 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.145 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.454 · 0.145) = 0.187

Genotyping of methicillin-resistant Staphylococcus aureus from sepsis patients in Pakistan and detection of antibodies against staphylococcal virulence factors.

Monecke, S.* • Syed, M.A. • Khan, M.A. • Ahmed, S. • Tabassum, S. • Gawlik, D. • Müller, E. • Reissig, A. • Braun, S.D. • Ehrlich, R.

Erschienen 2020 in: EUR J CLIN MICROBIOL 39, Seite 85 - 92

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Photonic Technology, Jena, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.837 · 0.400) = 1.135

Molecular Epidemiology of Methicillin-Susceptible and Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus in Wild, Captive and Laboratory Rats: Effect of Habitat on the Nasal S. aureus Population.

Raafat, D. • Mrochen, D.M. • Al'Sholui, F. • Heuser, E. • Ryll, R. • Pritchett-Corning, K.R. • Jacob, J. • Walther, B. • Matuschka, F.R. • Richter, D. • Westerhüs, U. • Pikula, J. • Van Den Brandt, J. • Nicklas, W. • Monecke, S.* • Strommenger, B. • Van Alen, S. • Becker, K. • Ulrich, R.G. • Holtfreter, S.

Erschienen 2020 in: Toxins (Basel) 12

Korr. Einrichtung: University Medicine, Department of Immunology, Greifswald, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.895 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.895 · 0.017) = 0.065

Staphylococcus aureus and Methicillin Resistant S. aureus in Nepalese Primates: Resistance to Antimicrobials, Virulence, and Genetic Lineages.

Roberts, M.C. • Joshi, P.R. • Monecke, S.* • Ehrlich, R. • Müller, E. • Gawlik, D. • Diezel, C. • Braun, S.D. • Paudel, S. • Acharya, M. • Khanal, L. • Koju, N.P. • Chalise, M. • Kyes, R.C.

Erschienen 2020 in: Antibiotics (Basel) 9

Korr. Einrichtung: University of Washington, Department of Environmental and Occupational Health, Seattle, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.893 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.893 · 0.025) = 0.097

[Guidelines for the Management of Community Acquired Pneumonia in Children and Adolescents (Pediatric Community Acquired Pneumonia, pCAP) - Issued under the Responsibility of the German Society for Pediatric Infectious Diseases (DGPI) and the German Society for Pediatric Pulmonology (GPP)].

Rose, M.A. • Barker, M. • Liese, J. • Adams, O. • Ankermann, T. • Baumann, U. • Brinkmann, F. • Bruns, R. • Dahlheim, M. • Ewig, S. • Forster, J. • Hofmann, G. • Kemen, C. • Lück, C.* • Nadal, D. • Nüßlein, T. • Regamey, N. • Riedler, J. • Schmidt, S. • Schwerk, N. • Seidenberg, J. • Tenenbaum, T. • Trapp, S. • Van Der Linden, M.

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 515 - 544

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.014$) = 0.000

Capacity of two Staphylococcus aureus strains with different adaptation genotypes to persist and induce damage in bovine mammary epithelial cells and to activate macrophages.

Sacco, S.C. • Velázquez, N.S. • Renna, M.S. • Beccaria, C. • Baravalle, C. • Pereyra, E.A.L. • Monecke, S.* • Calvinho, L.F. • Dallard, B.E.

Erschienen 2020 in: MICROB PATHOGENESIS 142, Seite 104017

Korr. Einrichtung: Universidad Nacional Del Litoral, Laboratorio de Biología Celular y Molecular Aplicada, Esperanza, Argentina.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.043$) = 0.125

Pulmonary microbiome patterns correlate with the course of the disease in patients with sepsis-induced ARDS following major abdominal surgery.

Schmitt, F.C.F. • Lipinski, A. • Hofer, S. • Uhle, F. • Nussbag, C. • Hackert, T. • Dalpke, A.H.* • Weigand, M.A. • Brenner, T. • Boutin, S.

Erschienen 2020 in: J HOSP INFECT

Korr. Einrichtung: University Hospital, Department of Anaesthesiology, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.271 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.271 \cdot 0.037$) = 0.123

Wound infection caused by Photobacterium damsela in a 32-year-old woman: case report and review of the literature.

Schröttner, P.* • Tille, E. • Lück, C.* • Bunk, B.

Erschienen 2020 in: GMS Infect Dis 8, Seite Doc23

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.550$) = 0.000

Molecular Characterization of Staphylococcus aureus Isolates Associated with Nasal Colonization and Environmental Contamination in Academic Dental Clinics.

Senok, A. • Nassar, R. • Kaklamanos, E.G. • Belhoul, K. • Abu Fanas, S. • Nassar, M. • Azar, A.J. • Müller, E. • Reissig, A. • Gawlik, D. • Monecke, S.* • Ehrlich, R.

Erschienen 2020 in: MICROB DRUG RESIST 26, Seite 661 - 669

Korr. Einrichtung: Mohammed Bin Rashid University, College of Medicine, Dubai, United Arab Emirates.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.519 \cdot 0.030$) = 0.076

Genotyping of methicillin resistant Staphylococcus aureus from the United Arab Emirates.

Senok, A. • Nassar, R. • Celiloglu, H. • Nabi, A. • Alfaresi, M. • Weber, S. • Rizvi, I. • Müller, E. • Reissig, A. • Gawlik, D. • Monecke, S.* • Ehrlich, R.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 18551

Korr. Einrichtung: Mohammed Bin Rashid University, College of Medicine, Dubai, United Arab Emirates.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.030$) = 0.120

Pseudomonas aeruginosa Modulates the Antiviral Response of Bronchial Epithelial Cells.

Sörensen, M. • Kantorek, J. • Byrnes, L. • Boutin, S. • Mall, M.A. • Lasitschka, F. • Zabeck, H. • Nguyen, D. • Dalpke, A.H.*

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 96

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.300$) = 1.526

Comparative evaluation of the effect of different growth media on in vitro sensitivity to azithromycin in multi-drug resistant *Pseudomonas aeruginosa* isolated from cystic fibrosis patients.

Sörensen, M. • Khakimov, B. • Nurjadi, D. • Boutin, S. • Yi, B. • Dalpke, A.H. * • Eigenbrod, T.

Erschienen 2020 in: ANTIMICROB RESIST IN 9, Seite 197

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.594 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.594 \cdot 0.060$) = 0.216

Prevalence and antibiotic resistance of rectal Mollicutes in HIV-infected men who have sex with men at the University Hospital of Dresden, Germany.

Spornraft-Ragaller, P. • Dumke, R. *

Erschienen 2020 in: INFECTION 48, Seite 259 - 265

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.04 \cdot 0.400$) = 1.216

Cell surface processing of the P1 adhesin of *Mycoplasma pneumoniae* identifies novel domains that bind host molecules.

Widjaja, M. • Berry, I.J. • Jarocki, V.M. • Padula, M.P. • Dumke, R. *# • Djordjevic, S.P. #

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 6384

Korr. Einrichtung: University of Technology, Ithree Institute, Sydney, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.188 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.188$) = 0.750

Workflow optimization for syndromic diarrhea diagnosis using the molecular Seegene Allplex™ GI-Bacteria(I) assay.

Zimmermann, S. • Horner, S. • Altwegg, M. • Dalpke, A.H. *

Erschienen 2020 in: EUR J CLIN MICROBIOL 39, Seite 1245 - 1250

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.837 \cdot 0.300$) = 0.851

Microarray Analysis of Group B Streptococci Causing Invasive Neonatal Early- and Late-onset Infection.

Zürn, K. • Lander, F. • Hufnagel, M. • Monecke, S. * • Berner, R.

Erschienen 2020 in: PEDIATR INFECT DIS J 39, Seite 449 - 453

Korr. Einrichtung: TU Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Department of Pediatrics, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.126 \cdot 0.100$) = 0.213

Beiträge in Büchern (2)

Mykoplasmen und Ureaplasmen.

Dumke, R. * • Jacobs, E. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Dresden.

In: Medizinische Mikrobiologie und Infektiologie. (9. Aufl.) Seite 529 - 535

Herausgeber: Suerbaum, S. • Burchard, G.-D. • Kaufmann, S.H.E. • Schulz, T.F.

Verlag: Springer, Berlin (2020)

Bewertung: 0.25

Legionellen.

Lück, C.* • Petzold, M.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Dresden.

In: Medizinische Mikrobiologie und Infektiologie. (9. Aufl.) Seite 378 - 392

Herausgeber: Suerbaum, S. • Burchard, G.-D. • Kaufmann, S.H.E. • Schulz, T.F.

Verlag: Springer, Berlin (2020)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. med. habil. Schröttner, P.

Charakterisierung seltener und erst kürzlich beschriebener humanpathogener Bakterien.

TU Dresden, 2020

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

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Dr. Christian Lück

Förderer: BMBF/VDI (13N13699)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.1 T€

EnOB: ULTRA-F - Ultrafiltration als Element der Energieeffizienz in der Trinkwasserhygiene

Dr. Christian Lück

Förderer: BMWi/TUD/Fak. Maschinenwesen

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 453.2 T€

Jahresscheibe: 93.1 T€

Konsiliarlabor Mykoplasmen Atemwegsinfektionen

Dr. Christian Lück

Förderer: BMG/RKI (1369-367)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 22.6 T€

Jahresscheibe: -0.0 T€

Konsiliarlabor Mykoplasmen Atemwegsinfektionen

Dr. Christian Lück

Förderer: BMG/RKI (1369-367)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 32.6 T€

Jahresscheibe: 12.2 T€

Legio-FCM: Entwicklung eines Systems zum gattungsspezifischen Nachweis von *Legionella spec.* sowie der Spezifizierung von *L. pneumophila* in wässrigen Proben auf Basis der Durchflusszytometrie

Dr. med. Christian Lück

Förderer: AiF/BMWi (ZF4033001AJ5)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 183.4 T€

Jahresscheibe: -5.2 T€

Legionellen im Trinkwasser

Dr. med. Christian Lück

Förderer: BMG (über RKI)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 413.6 T€

Jahresscheibe: 26.6 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Alexander Hermann Dalpke

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 7.3 T€

RKI Konsiliarlabor Legionella

Dr. Christian Lück

Förderer: BMG/RKI (1369-364)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 48.0 T€

Jahresscheibe: 26.1 T€

WIPANO LegioRapid: Standardisierung des LegioTyper-Testsystems und alternativer Screening-Methoden

Dr. Christian Lück

Förderer: BMWi/PTJ (03TN0002E)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 165.4 T€

Jahresscheibe: 39.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Dr. rer. nat. Roger Dumke

Förderer: DFG (DU 1280/1-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.1 T€

SPP 1784 Identifizierung und Charakterisierung von RNA Modifikationen mit immunmodulatorischen Eigenschaften

Prof. Dr. Alexander Dalpke

Förderer: DFG SPP 1784 (DA 592/7-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 222.5 T€

Jahresscheibe: 44.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Prof. Dr. med. Florian Gunzer

Förderer: SAB/EFRE (100208298)

LOM-Kategorie: C

Jahresscheibe: 0.4 T€

Klinische Proben und serologische Testung im Rahmen der COVID-19-Begleitforschung und Corona-Feldstudie

Prof. Dr. Alexander Dalpke

Förderer: SAB (Land)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 271.2 T€
Jahresscheibe: 58.7 T€

1805 - Influence of the airway microbiome on immune responses and Pseudomonas aeruginosa infection in Cystic Fibrosis

Prof. Dr. Alexander Dalpke
Förderer: Mukoviszidose gGmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 100.0 T€
Jahresscheibe: 42.3 T€

Epidemiologie und klinische Relevanz von Nicht-Tuberkulösen Mykobakterien in Deutschland

Prof. Dr. med. Alexander Dalpke
Förderer: IML red GmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 0.3 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Research Cooperation Agreement CerTest

Prof. Dr. med. Alexander Dalpke
Förderer: CerTest Biotec SL
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 1.2 T€
Jahresscheibe: 1.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.34 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.81 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.08 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.23 %

Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. El-Armouche

Stellv. Direktorin

Prof. Dr. rer. nat. K. Guan

Kontakt

E-Mail

Ali.El-Armouche@tu-dresden.de

WWW

<https://tu-dresden.de/med/mf/pt>

Telefon

+493514586300

Lehre

TUT MED	0.41 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.89 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.05 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.36 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	111.900
Summe der I-Faktoren	30.695
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	31.445
Aufsätze	18
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	6
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	162.0 T€
	LOM-Kategorie B	288.1 T€
	LOM-Kategorie C	263.9 T€
	LOM-Kategorie D	110.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.7 T€
Gesamtsumme		824.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		784.0 T€

Leitbild

Die Pharmakologie ist eine medizinische Wissenschaft mit dem Ziel, die Wirkungsweisen von Arzneimitteln aufzuklären, um so der Ärztin / dem Arzt am Krankenbett eine wissenschaftlich basierte Pharmakotherapie zu ermöglichen.

Es ist stets unser Ziel, einen substantiellen Beitrag zu einer schnelleren und effizienteren Translation neuartiger Wirkmechanismen und Therapieverfahren in die klinische Praxis zu leisten und dieses Wissen der Ärzteschaft sowie den Studierenden zu vermitteln.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (18)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Marine biomaterials: Biomimetic and pharmacological potential of cultivated *Aplysina aerophoba* marine demosponge.

Binnewerg, B. • Schubert, M.* • Voronkina, A. • Muzychka, L. • Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Djurovi, M. • Kovalchuk, V. • Tsurkan, M. • Martinovic, R. • Bechmann, N. • Fursov, A. • Ivanenko, V.N. • Tabachnick, K.R. • Smolii, O.B. • Joseph, Y. • Giovine, M. • Bornstein, S.R. • Stelling, A.L. • Tunger, A. • Schmitz, M. • Taniya, O.S. • Kovalev, I.S. • Zyryanov, G.V. • Guan, K.*# • Ehrlich, H.#*

Erschienen 2020 in: Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 109, Seite 110566

Korr. Einrichtung: Institute of Electronics and Sensor Materials, Technische Universität Bergakademie Freiberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.569 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.88 · 0.569) = 3.344

The ACE-2 in COVID-19: Foe or Friend?

Dalan, R. • Bornstein, S.R. • El-Armouche, A. • Rodionov, R.N. • Markov, A. • Wielockx, B. • Beuschlein, F. • Boehm, B.O.#*

Erschienen 2020 in: Horm Metab Res 52, Seite 257 - 263

Korr. Einrichtung: Tan Tock Seng Hospital, Singapore

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.562 · 0.050) = 0.128

Induced pluripotent stem cells of patients with Tetralogy of Fallot reveal transcriptional alterations in cardiomyocyte differentiation.

Grunert, M. • Appelt, S. • Schönhals, S. • Mika, K. • Cui, H. • Cooper, A. • Cyganek, L. • Guan, K.# • Sperling, S.R.#*

Erschienen 2020 in: Sci Rep 10, Seite 10921

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany
Cardiovascular Genetics, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.171 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.171$) = 0.685

Atrial Myocyte NLRP3/CaMKII Nexus Forms a Substrate for Postoperative Atrial Fibrillation.

Heijman, J. • Muna, A.P. • Veleva, T. • Molina, C.E. • Sutanto, H. • Tekook, M. • Wang, Q. • Abu-Taha, I.H. • Gorka, M. • Künzel, S.* • El-Armouche, A.* • Reichenspurner, H. • Kamler, M. • Nikolaev, V. • Ravens, U. • Li, N. • Nattel, S. • Wehrens, X.H.T. • Dobrev, D.#

Erschienen 2020 in: Circ Res 127, Seite 1036 - 1055

Korr. Einrichtung: Dobromir Dobrev, MD, Hufelandstr. 55, 45122-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.862 \cdot 0.035$) = 0.560

LA fibrosis predicts LVEF response after AF ablation in HF patients: the Fibrosis-HF Study.

Kirstein, B. • Neudeck, S. • Gaspar, T. • Piorkowski, J. • Wechselberger, S. • Kronborg, M.B. • Zedda, A. • Hankel, A. • El-Armouche, A.* • Tomala, J. • Schmidt, T. • Mayer, J. • Wagner, M. • Ulbrich, S. • Pu, L. • Richter, U. • Huo, Y. • Piorkowski, C.#

Erschienen 2020 in: Europace

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, TU Dresden, Fetscherstrasse 76, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.045 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.045 \cdot 0.019$) = 0.076

Electrophysiological Abnormalities in VLCAD Deficient hiPSC-Cardiomyocytes Can Be Improved by Lowering Accumulation of Fatty Acid Oxidation Intermediates.

Knottnerus, S.J.G. • Mengarelli, I. • Wüst, R.C.I. • Baartscheer, A. • Bleeker, J.C. • Coronel, R. • Ferdinandusse, S. • Guan, K.* • IJlst, L. • Li, W.* • Luo, X.* • Portero, V.M. • Ulbricht, Y.* • Visser, G. • Wanders, R.J.A. • Wijburg, F.A. • Verkerk, A.O. • Houtkooper, R.H.# • Bezzina, C.R.#

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Department of Clinical and Experimental Cardiology, Heart Center, Amsterdam Cardiovascular Sciences, Amsterdam UMC, University of Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.071 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.071$) = 0.322

Enhanced structural maturation of human induced pluripotent stem cell-derived cardiomyocytes under a controlled microenvironment in a microfluidic system.

Kolanowski, T.J.* • Busek, M. • Schubert, M.* • Dmitrieva, A.* • Binnewerg, B.* • Pöche, J.* • Fisher, K.* • Schmieder, F. • Grünzner, S. • Hansen, S.* • Richter, A. • El-Armouche, A.* • Sonntag, F.# • Guan, K.*#

Erschienen 2020 in: Acta Biomater 102, Seite 273 - 286

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Technische Universität Dresden, Dresden 01307, Germany Fraunhofer Institute of Materials and Beam Technology IWS

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.613 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.319 \cdot 0.613$) = 3.870

Modeling atrial fibrosis in vitro-Generation and characterization of a novel human atrial fibroblast cell line.

Künzel, S.R.* • Rausch, J.S.E.* • Schäffer, C.* • Hoffmann, M.* • Künzel, K.* • Klapproth, E.* • Kant, T.* • Herzog, N. • Küpper, J.H. • Lorenz, K. • Dudek, S. • Emig, R. • Ravens, U. • Rog-Zielinska, E.A. • Peyronnet, R. • El-Armouche, A.*#

Erschienen 2020 in: FEBS Open Bio 10, Seite 1210 - 1218

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.231 \cdot 0.829$) = 1.849

Disease Phenotypes and Mechanisms of iPSC-Derived Cardiomyocytes From Brugada Syndrome Patients With a Loss-of-Function SCN5A Mutation.

Li, W.* • Stauske, M. • Luo, X.* • Wagner, S. • Vollrath, M.* • Mehnert, C.S.* • Schubert, M.* • Cyganek, L. • Chen, S. • Hasheminasab, S.M. • Wulf, G. • El-Armouche, A.* • Maier, L.S. • Hasenfuss, G. • Guan, K.*#

Erschienen 2020 in: Front Cell Dev Biol 8, Seite 592893

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.18 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.627 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.18 · 0.627) = 3.247

IP3R-Mediated Compensatory Mechanism for Calcium Handling in Human Induced Pluripotent Stem Cell-Derived Cardiomyocytes With Cardiac Ryanodine Receptor Deficiency.

Luo, X.* • Li, W.* • Künzel, K.* • Henze, S. • Cyganek, L. • Strano, A.* • Poetsch, M.S.* • Schubert, M.* • Guan, K.*#

Erschienen 2020 in: Front Cell Dev Biol 8, Seite 772

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.18 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.18 · 0.914) = 4.736

Nitro-fatty acids suppress ischemic ventricular arrhythmias by preserving calcium homeostasis.

Mollenhauer, M. • Mehrkens, D. • Klinke, A. • Lange, M. • Remane, L. • Friedrichs, K. • Braumann, S. • Geißen, S. • Simsekylmaz, S. • Nettersheim, F.S. • Lee, S. • Peinkofer, G. • Geisler, A.C. • Geis, B. • Schwoerer, A.P. • Carrier, L. • Freeman, B.A. • Dewenter, M. • Luo, X.* • El-Armouche, A.* • Wagner, M.* • Adam, M. • Baldus, S.# • Rudolph, V.#

Erschienen 2020 in: Sci Rep 10, Seite 15319

Korr. Einrichtung: Clinic for General and Interventional Cardiology/ Angiology, Herz- Und Diabeteszentrum NRW, Ruhr-Universitaet Bochum, Bad Oeynhausen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.041 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.998 · 0.041) = 0.164

Role of Leptin in Cardiovascular Diseases.

Poetsch, M.S.* • Strano, A.* • Guan, K.*#

Erschienen 2020 in: Front Endocrinol (Lausanne) 11, Seite 354

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 3.519 · 1.000) = 1.760

MT-102 prevents tissue wasting and improves survival in a rat model of severe cancer cachexia.

Pötsch, M.S.* • Ishida, J. • Palus, S. • Tschirner, A. • Von Haehling, S. • Doehner, W. • Anker, S.D. • Springer, J.#

Erschienen 2020 in: J Cachexia Sarcopenia Muscle 11, Seite 594 - 605

Korr. Einrichtung: Berlin Institute of Health Center for Regenerative Therapies (BCRT), German Centre for Cardiovascular Research (DZHK) partner site Berlin, Charité Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.511 · 0.400) = 5.004

Preclinical evidence for the therapeutic value of TBX5 normalization in arrhythmia control.

Rathjens, F.S. • Blenkle, A. • Iyer, L.M. • Renger, A. • Syeda, F. • Noack, C. • Jungmann, A. • Dewenter, M. • Toischer, K. • El-Armouche, A.* • Müller, O.J. • Fabritz, L. • Zimmermann, W.H. • Zelarayan, L.C.# • Zafeiriou, M.P.#

Erschienen 2020 in: Cardiovasc Res

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, University Medical Center, Goettingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.168 · 0.023) = 0.188

Targeting mir128-3p alleviates myocardial insulin resistance and prevents ischemia-induced heart failure.

Ruiz-Velasco, A. • Zi, M. • Hille, S.S. • Azam, T. • Kaur, N. • Jiang, J. • Nguyen, B. • Sekeres, K. * • Binder, P. • Collins, L. • Pu, F. • Xiao, H. • Guan, K. * • Frey, N. • Cartwright, E.J. • Müller, O.J. • Wang, X. # • Liu, W. #

Erschienen 2020 in: Elife 9

Korr. Einrichtung: Faculty of Biology, Medicine, and Health, the University of Manchester, Manchester, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.080 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.080 \cdot 0.037$) = 0.266

Therapeutic Implications for PDE2 and cGMP/cAMP Mediated Crosstalk in Cardiovascular Diseases.

Sadek, M.S. * • Cachorro, E. * • El-Armouche, A. * # • Kämmerer, S. * #

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.556 \cdot 1.000$) = 2.278

Repurposing Antidiabetic Drugs for Cardiovascular Disease.

Schubert, M. * • Hansen, S. * • Leefmann, J. * • Guan, K. * #

Erschienen 2020 in: Front Physiol 11, Seite 568632

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Technische Universität Dresden, Dresden 01307, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.134 \cdot 1.000$) = 2.067

Interference with ERK-dimerization at the nucleocytoplasmic interface targets pathological ERK1/2 signaling without cardiotoxic side-effects.

Tomasovic, A. • Brand, T. • Schanbacher, C. • Kramer, S. • Hümmert, M.W. • Godoy, P. • Schmidt-Heck, W. • Nordbeck, P. • Ludwig, J. • Homann, S. • Wiegeling, A. • Shaykhutdinov, T. • Kratz, C. • Knüchel, R. • Müller-Hermelink, H.K. • Rosenwald, A. • Frey, N. • Eichler, J. • Dobrev, D. • El-Armouche, A. * • Hengstler, J.G. • Müller, O.J. • Hinrichs, K. • Cuello, F. • Zerneck, A. # • Lorenz, K. #

Erschienen 2020 in: Nat Commun 11, Seite 1733

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, University of Würzburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.013$) = 0.152

Beiträge in Büchern (1)

Chapter 12: iPSCs for Modeling of Sarcomeric Cardiomyopathies.

Poetsch, M. * • Guan, K. *

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

In: Recent Advances in iPSC Disease Modeling, Volume 1, Volume 1 1st Edition. (1 Aufl.) Seite 237 - 273

Buchreihe: Advances in Stem Cell Biology (1)

Herausgeber: Birbrair, Alexander

Verlag: Elsevier, Amsterdam (2020)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (5)

Droth, K.

Einfluss des Implantationszugangs auf Komplikationsraten bei Herzschrittmacherimplantation.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. El-Armouche

Kitzmann, F.

Die Entwicklung der Arzneimittelkosten im Kontext des Metabolischen Syndroms - Eine Analyse von ausgewählten Einflussfaktoren in der privaten und in der gesetzlichen Krankenversicherung.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. El-Armouche

Schlinkert, P.

Charakterisierung des Einflusses bariatrischer Chirurgie auf die β -adrenerge Signalkaskade und damit verbundene Adaptationsprozesse im Glukose- und Fettsäuremetabolismus.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. El-Armouche

Wechselberger, S.J.

Kontinuierliche Rhythmusüberwachung nach der Ablation von Vorhofflimmern.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. El-Armouche

Wulff, A.

Strahlenbelastung bei diagnostischen Herzkatheteruntersuchungen und perkutanen Koronarinterventionen sowie kombinierten Koronar-eingriffen - eine Analyse der Daten der externen Qualitätssicherung gemäß § 137 a SGB V.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. El-Armouche

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Alfar, E.

Cardiac molecular defects in an in vitro disease model of Vici syndrome and identification of potential therapeutic target.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. K. Guan

Dr Fahmi, M.

THE ROLE OF PHOSPHODIESTERASE 2 IN CARDIAC ARRHYTHMIA AND HEART FAILURE.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. El-Armouche

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Vavilthota, N.

ADAM10 in heart failure.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. El-Armouche

Preise (6)

M Günscht

Name: Posterpreis

Verliehen von: DGPT

Anlass: Annual meeting of the German Society for Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology (DGPT) in Leipzig

M Fahmi

Name: DGPT 2020, Young investigator session best oral presentation

Verliehen von: DGPT

Anlass: Annual meeting of the German Society for Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology (DGPT) in Leipzig

Dr. Dr. S Künzel

Name: Fritz-Külz Preis

Verliehen von: DGPT

Anlass: Annual meeting of the German Society for Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology (DGPT)

M Schubert

Name: MedDrive Start Grant

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: MeDDrive-Förderungen

J Klehr

Name: Kaltenbach-Doktorandenstipendium der Deutschen Herzstiftung e.V.

Verliehen von: Deutsche Herzstiftung

S Künzel

Name: MedDrive Start Grant

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: MedDrive-Förderungen

Drittmittel

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: BMG/BVA (ZMVII1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Analyse der Bedeutung von Calcineurin für die Regulation des proportionalen Wachstums regenrierender Zebrafischflossen

Dr. Christopher Antos

Förderer: DFG (AN 797/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 316.1 T€

Jahresscheibe: 11.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: DFG (EL 270/7-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 9.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Prof. Dr. rer. nat. Kaomei Guan

Förderer: DFG (GU 595/3-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 17.5 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Kaomei Guan

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 75.1 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 32.3 T€

Modulation der PDE2 Aktivität bei Herzinsuffizienz

PD Dr. med. Michael Wagner

Förderer: DFG (WA 2586/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 189.2 T€

Jahresscheibe: 2.8 T€

Modulation der PDE2 Aktivität bei Herzinsuffizienz und Arrhythmien

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: DFG (EL 270/7-3)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 247.5 T€

Jahresscheibe: 4.6 T€

Modulation der PDE2 Aktivität bei Herzinsuffizienz und Arrhythmien

Dr. rer. Susanne Kämmerer

Förderer: DFG (KA 4194/3-3)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 217.6 T€

Jahresscheibe: 9.1 T€

ADAM10 nach Herzinfarkt

Dr. Erik Klapproth

Förderer: Dt. Stiftung f. Herzforschung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 60.0 T€

Jahresscheibe: 29.5 T€

Bedeutung der PDE2A als Target zur antiarrhythmischen Therapie bei diabetischer Kardiomyopathie

Dr. Susanne Kämmerer

Förderer: Deutsche Herzstiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 59.0 T€

Jahresscheibe: 30.9 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 73.8 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 33.1 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 38.9 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 4.3 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 17.2 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 5.8 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 71.8 T€

Else Kröner Forschungskolleg Dresden - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

II. Förderperiode des Else Kröner Forschungskollegs - Phosphoproteom Dynamik

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 1200,0 T€*Jahresscheibe:* 3.3 T€**II. Förderperiode des Else Kröner Forschungskollegs - Phosphoproteom Dynamik**

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Jahresscheibe:* 38.1 T€**Highspeed Erfassung und Regelung Mikrophysiologischer Eigenschaften mit einer intelligenten Steuerung**

Prof. Dr. rer. nat. Kaomei Guan

Förderer: SAB (EFRE)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 303.1 T€*Jahresscheibe:* 83.4 T€**Individualisierte Therapieplanung durch in vitro Phänotypisierung Patienten-spezifischer Herzmuskelzellen bei Arrhythmien (PhänoKard) - Forschungsvorhaben**

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: SAB*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 304.5 T€*Jahresscheibe:* 66.3 T€**PhenoCor - Individualisierte Therapie durch Stammzell-basierte in-vitro-Phänotypisierung bei Patient**

Prof. Dr. Ali El-Armouche

Förderer: SAB (EFRE)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 452.1 T€*Jahresscheibe:* 114.2 T€**LCZ696 verbessert das Überleben und die Herzfunktion nach Myokardinfarkt durch Notch-1-abhängige de-novo-Angiogenese**

Dr. Erik Klapproth

Förderer: Novartis Pharma GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 67.4 T€*Jahresscheibe:* 5.8 T€**Synergistic effect of LCZ696 and Acitretin for treatment of chronic heart failure**

Prof. Dr. Kaomei Guan

Förderer: Novartis Pharma GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 73.1 T€*Jahresscheibe:* 43.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.41 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.89 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.05 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.36 %

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	4.37 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.48 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.85 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	60.451
Summe der I-Faktoren	15.561
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	15.561
Aufsätze	11
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	190.5 T€
	LOM-Kategorie B	37.7 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		228.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		323.4 T€

Leitbild

Die Forschungsschwerpunkte des Institutes für Physiologie liegen auf den Gebieten

- Herz- Kreislaufforschung und
- Stoffwechselforschung.

Mit diesen Themen widmen wir uns zentral dem besseren Verständnis der weltweit führenden Risikofaktoren für Erkrankung und Tod: Hypertonie und erhöhte Blutglukosespiegel.

Bezüglich der Herz-Kreislaufforschung stehen die vielfältigen Funktionen des Gefäßendothels im Zentrum unseres Interesses. Das Endothel hat als kontinuierliche zelluläre Auskleidung der Gefäße vielfältige regulatorische Funktionen. Diese wirken einerseits auf Zellen der Gefäßwand und in der Mikrozirkulation auf Parenchymzellen, also beispielsweise glatte Muskelzellen und Herzmuskelzellen. Andererseits interagieren Endothelzellen mit Blutbestandteilen, wie Leukozyten, Thrombozyten und Plasmabestandteilen. Wir untersuchen in diesem Zusammenhang Regulationsmechanismen des Gefäßtonus, des kardio-vaskulären Remodelings, der endothelialen Barrierefunktion und der Angiogenese.

In der Stoffwechselforschung stehen Funktionen von pankreatischen Inselzellen, über die die Insulinsekretion erfolgt, im Zentrum der Untersuchungen. Die gesteigerte Konzentration der Blutglukose ist das typische Merkmal diabetischer Erkrankungen. Hierbei liegt häufig eine reduzierte Verfügbarkeit von Insulin vor, welches in den Betazellen des Pankreas gebildet wird und die Aufnahme von Glukose in das Muskel- und Fettgewebe fördert. Speziell werden die Aspekte der Betazellmasse und der gestörten Funktion von Betazellen untersucht, um neue therapeutische Ziele für Typ-1, Typ-2 und Schwangerschaftsdiabetes zu identifizieren.

Die Aufgaben in der Lehre umfassen die gesamte Physiologie des Menschen. 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 das Else Kröner Promotionskolleg für Medizinstudierende, welches mit Ablauf des Jahres 2018 vollumfänglich von der Fakultät als Carus Promotionskolleg Dresden weitergeführt wird.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

HIF2 α supports pro-metastatic behavior in pheochromocytomas/paragangliomas.

Bechmann, N. • Moskopp, M.L.* • Ullrich, M. • Calsina, B. • Wallace, P.W. • Richter, S. • Friedemann, M. • Langton, K. • Fliedner, S.M.J. • Timmers, H.J.L.M. • Nölting, S. • Beuschlein, F. • Fassnacht, M. • Prejbisz, A. • Pacak, K. • Ghayee, H.K. • Bornstein, S.R. • Dieterich, P.* • Pietzsch, J. • Wielockx, B. • Robledo, M. • Qin, N. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2020 in: ENDOCR-RELAT CANCER 27, Seite 625 - 640

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.8 \cdot 0.029$) = 0.137

Noninvasive Monitoring of Glycemia-Induced Regulation of GLP-1R Expression in Murine and Human Islets of Langerhans.

Buitinga, M. • Cohrs, C.M.* • Eter, W.A. • Claessens-Joosten, L. • Frielink, C. • Bos, D. • Sandker, G. • Brom, M. • Speier, S.* • Gotthardt, M.

Erschienen 2020 in: DIABETES 69, Seite 2246 - 2252

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.72 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.72 \cdot 0.075$) = 0.579

Transplantation of Islets of Langerhans into the Anterior Chamber of the Eye for Longitudinal In Vivo Imaging.

Cohrs, C.M.* • Chen, C.* • Speier, S.*

Erschienen 2020 in: Methods Mol Biol 2128, Seite 149 - 157

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

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

Dysfunction of Persisting β Cells Is a Key Feature of Early Type 2 Diabetes Pathogenesis.

Cohrs, C.M. • Panzer, J.K. • Drotar, D.M. • Enos, S.J. • Kipke, N. • Chen, C. • Bozsak, R. • Schöniger, E. • Eehalt, F. • Distler, M. • Brennand, A. • Bornstein, S.R. • Weitz, J. • Solimena, M. • Speier, S.*

Erschienen 2020 in: Cell Rep 31, Seite 107469

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

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

Atrial Myocyte NLRP3/CaMKII Nexus Forms a Substrate for Postoperative Atrial Fibrillation.

Heijman, J. • Muna, A.P. • Veleva, T. • Molina, C.E. • Sutanto, H. • Tekook, M. • Wang, Q. • Abu-Taha, I.H. • Gorka, M. • Künzel, S. • El-Armouche, A. • Reichenspurner, H. • Kamler, M. • Nikolaev, V. • Ravens, U.* • Li, N. • Nattel, S. • Wehrens, X.H.T. • Dobrev, D.

Erschienen 2020 in: CIRC RES 127, Seite 1036 - 1055

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.467 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.467 \cdot 0.018$) = 0.255

Characterization of tryptophan-containing dipeptides for anti-angiogenic effects.

Khedr, S.* • Klotzsche-Von Ameln, A.* • Khedr, M. • Elsayed, M.H. • Sudha, T. • Mousa, S.A. • Deussen, A.* • Martin, M.*

Erschienen 2020 in: ACTA PHYSIOL, Seite e13556

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.542 \cdot 0.800$) = 4.434

Myeloid SOCS3 Deficiency Regulates Angiogenesis via Enhanced Apoptotic Endothelial Cell Engulfment.

Korovina, I. • Neuwirth, A. • Sprott, D. • Troullinaki, M. • Poitz, D.M. • Deussen, A.* • Klotzsche-Von Ameln, A.*

Erschienen 2020 in: J INNATE IMMUN 12, Seite 248 - 256

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.932 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.932 \cdot 0.360$) = 1.776

Plasma concentrations and ACE-inhibitory effects of tryptophan-containing peptides from whey protein hydrolysate in healthy volunteers.

Martin, M.* • Hagemann, D. • Nguyen, T.T. • Schwarz, L. • Khedr, S.* • Moskopp, M.L.* • Henle, T. • Deussen, A.*
Erschienen 2020 in: EUR J NUTR 59, Seite 1135 - 1147

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.664 \cdot 0.800$) = 3.731

Using Pancreas Tissue Slices for the Study of Islet Physiology.

Panzer, J.K.* • Cohrs, C.M.* • Speier, S.*

Erschienen 2020 in: Methods Mol Biol 2128, Seite 301 - 312

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

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

Pancreas tissue slices from organ donors enable in situ analysis of type 1 diabetes pathogenesis.

Panzer, J.K.* • Hiller, H. • Cohrs, C.M.* • Almaça, J. • Enos, S.J. • Beery, M. • Cechin, S. • Drotar, D.M. • Weitz, J.R. • Santini, J. • Huber, M.K. • Muhammad Fahd Qadir, M. • Pastori, R.L. • Domínguez-Bendala, J. • Phelps, E.A. • Atkinson, M.A. • Pugliese, A. • Caicedo, A. • Kusmartseva, I. • Speier, S.*

Erschienen 2020 in: JCI INSIGHT 5

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.717 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.205 \cdot 0.717$) = 4.447

Long-term culture of human pancreatic slices as a model to study real-time islet regeneration.

Qadir, M.M.F. • Álvarez-Cubela, S. • Weitz, J. • Panzer, J.K. • Klein, D. • Moreno-Hernández, Y. • Cechin, S. • Tamayo, A. • Almaça, J. • Hiller, H. • Beery, M. • Kusmartseva, I. • Atkinson, M. • Speier, S.* • Ricordi, C. • Pugliese, A. • Caicedo, A. • Fraker, C.A. • Pastori, R.L. • Domínguez-Bendala, J.

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 3265

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.017$) = 0.202

Dissertationen (4)

PhD Akinnurun, O.

Assessment of the intestinal Absorption, Stability and Bioavailability of the Bioactive Dipeptide Isoleucine-Tryptophan. Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Dresden, 2020

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

PhD Das, A.

Role of adenylyl cyclase 10 in endothelial barrier function. Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll

Dr. med. Lerch, R.

Der Einfluss eines Bild- und Tonvideos auf die Beanspruchungsdauer bei Fahrradergometrie im hochintensiven Ausdauerbereich.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Dresden, 2020

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

PhD Woranush, W.

The roles of soluble adenylate cyclase in cell cycle control of endothelial cells.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber A. Deussen (Institutsdirektor)

Erschienen 2019 bei: Steinkopp bei Springer,

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2019 bei: Steinkopp bei Springer,

Herzschrittmacher & Elektrophysiologie.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2019 bei: Springer Verlag,

Europace.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2019 bei: Oxford University Press,

Journal of Cardiovascular Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2019 bei: Lipincott Williams & Wilkins,

Drittmittel

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Andreas Deußen

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbeitrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 36.7 T€

Die Rolle der Phagozytose für die Modulation und dem Abbau der pathologischen Angiogenese

Dr. Anne Klotzsche von Ameln

Förderer: DFG (KL 3351/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbeitrag: 259.1 T€

Jahresscheibe: 27.3 T€

Die therapeutische Bedeutung von anti-inflammatorischem developmental endothelial locus-1 (Del-1) für die Angiotensin- induzierte kardiovaskuläre Degeneration und Hypertonie

Dr. Irakli Kopaliani

Förderer: DFG (KO 5833/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 259.2 T€

Jahresscheibe: 57.6 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Stephan Speier

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 28.7 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Stephan Speier

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 61.5 T€

INNODIA-HARVEST

Prof. Dr. Stephan Speier

Förderer: EU (H2020)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 253.8 T€

Jahresscheibe: 15.4 T€

Sachmittel- und Betreuungskostenzuschuss Hr. Akinnurun

Prof. Dr. Andreas Deußen

Förderer: DAAD

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.37 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.48 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %

Gesamtanteil Lehre

4.85 %

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	2.98 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.30 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.28 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	42.309
Summe der I-Faktoren	25.262
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	25.262
Aufsätze	9
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
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	LOM-Kategorie A	1120.1 T€
	LOM-Kategorie B	37.7 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	18.2 T€
	LOM-Kategorie E	230.2 T€
Gesamtsumme		1406.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1727.0 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 Funktion von Hexokinasen als Glykolyse-Enzyme 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 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (9)

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.

Mechanism of control of F-actin cortex architecture by SWAP-70.

Betaneli, V.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2020 in: J CELL SCI 133

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.573 \cdot 1.000$) = 4.573

Proline-rich protein PRR19 functions with cyclin-like CNTD1 to promote meiotic crossing over in mouse.

Bondarieva, A.* • Raveendran, K.* • Telychko, V.* • Rao, H.B.D.P. • Ravindranathan, R.* • Zorzompokou, C.* • Finsterbusch, F.* • Dereli, I.* • Papanikos, F.* • Tränkner, D.* • Schleiffer, A. • Fei, J.F. • Klimova, A. • Ito, M. • Kulkarni, D.S. • Roeder, I. • Hunter, N. • Tóth, A.*

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 3101

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.850$) = 10.303

Cathepsin S provokes interleukin-6 (IL-6) trans-signaling through cleavage of the IL-6 receptor in vitro.

Flynn, C.M. • Garbers, Y. • Düsterhöft, S. • Wichert, R. • Lokau, J. • Lehmann, C.H.K. • Dudziak, D. • Schröder, B. * • Becker-Pauly, C. • Rose-John, S. • Aparicio-Siegmund, S. • Garbers, C.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 21612

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, Medical Faculty, Otto-Von-Guericke-University Magdeburg, Magdeburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.030) = 0.120$

Biological Cell Investigation of Structured Nitinol Surfaces for the Functionalization of Implants.

Hamann, I. • Hempel, U. * • Rotsch, C. • Leimert, M.

Erschienen 2020 in: Materials (Basel) 13

Korr. Einrichtung: Department of Medical Engineering, Fraunhofer Institute for Machine Tools and Forming Technology, 01187 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.150) = 0.459$

Meiotic sex chromosome cohesion and autosomal synapsis are supported by Esco2.

McNicoll, F. * • Kühnel, A. * • Biswas, U. * • Hempel, K. * • Whelan, G. • Eichele, G. • Jessberger, R. *

Erschienen 2020 in: Life Sci Alliance 3

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.622 \cdot 0.880) = 2.307$

Physiological functions of SPP/SPPL intramembrane proteases.

Mentrup, T. * • Cabrera-Cabrera, F. * • Fluhrer, R. • Schröder, B. *

Erschienen 2020 in: CELL MOL LIFE SCI 77, Seite 2959 - 2979

Korr. Einrichtung: Institute for Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fiedlerstraße 42, 01307 Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 6.496 \cdot 0.850) = 2.761$

Control of GM-CSF-Dependent Dendritic Cell Differentiation and Maturation by DEF6 and SWAP-70.

Popovi, J. * • Wellstein, I. * • Pernis, A. • Jessberger, R. * • Ocaña-Morgner, C. *

Erschienen 2020 in: J IMMUNOL 205, Seite 1306 - 1317

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry at the Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.886 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.886 \cdot 0.900) = 4.397$

Dairy-Inspired Coatings for Bone Implants from Whey Protein Isolate-Derived Self-Assembled Fibrils.

Rabe, R. • Hempel, U. * • Martocq, L. • Keppler, J.K. • Aveyard, J. • Douglas, T.E.L.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Engineering Department, Lancaster University, Lancaster LA1 4YW, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.075) = 0.342$

Remodeling of Three-Dimensional Collagen I Matrices by Human Bone Marrow Stromal Cells during Osteogenic Differentiation In Vitro.

Vogel, S. * • Ullm, F. • Müller, C.D. * • Pompe, T. • Hempel, U. *

Erschienen 2020 in: ACS Appl Bio Mater 3, Seite 6967 - 6978

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry at the Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

Dissertationen (2)

Dr. Furtmeier, J.

The interplay of nucleosome remodelers, transcription and cell cycle on chromosome architecture in *Saccharomyces cerevisiae*.

LMU München, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Müller-Planitz

Ph.D. Pschirer, J.

The role of SWAP-70 in the class switch recombination to IgE.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Jessberger

Drittmittel

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 37.7 T€

Die Bedeutung der Intramembranproteasen SPPL2a/b für die Homöostase von C-terminal verankerten Membranproteinen

Prof. Dr. Bernd Schröder

Förderer: DFG (SCHR 1284/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 237.5 T€

Jahresscheibe: 54.5 T€

Die Bedeutung der invarianten Kette/CD74 und ihrer proteolytischen Degradierung für die Funktion von dendritischen Zellen und die immunologische Erkennung von Mykobakterien

Prof. Dr. Bernd Schröder

Förderer: DFG (SCHR 1284/1-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 256.9 T€

Jahresscheibe: 22.3 T€

Die Funktion des neu identifizierten, für meiotische Rekombination und Reproduktion zentralen Proteins MCMDC2

Prof. Dr. Attila Tóth

Förderer: DFG (TO 421/10-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 586.6 T€

Jahresscheibe: 140.5 T€

Die Rolle der Cohesine SMC3, RAD21 und STAG3 in der Meiose der Säugetiere

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/31-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 466.6 T€

Jahresscheibe: 31.6 T€

Die Rolle des CENP-V Proteins in der Meiose der Säugetiere

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/26-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 303.7 T€

Jahresscheibe: 41.1 T€

Funktionen des Tudor-Domänen enthaltenden Proteins TDRD6 in männlichen Keimzellen

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/16-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 403.9 T€

Jahresscheibe: 103.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Dr. Annette Garbe

Förderer: DFG (GA 1576/1-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 6.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Dr. med. Attila Tóth

Förderer: DFG (TO 421/4-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/24-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. rer. nat., Rolf Jessberger

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/11-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 7.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/16-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 12.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/10-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.2 T€

Komplettierung der DNA-Bruchreparatur und Crossover-Bildung während der Säugermeiose: die zentralen Funktionen des unbeschriebenen Proteins MES19

Prof. Dr. Attila Tóth

Förderer: DFG (TO 421/11-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 363.6 T€

Jahresscheibe: 59.4 T€

Kontrolle der Bildung meiotischer DNA Brüche in Säugern durch zentrale chromosomale Achsenkomponenten IHO1 und HORMAD1

Prof. Dr. Attila Tóth

Förderer: DFG (TO 421/6-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 260.0 T€

Jahresscheibe: 56.5 T€

Lokale und zeitliche Kontrolle der DNA Doppelstrangbruchbildung in Keimzellen der Säugetiere durch das neu entdeckte Meiose-spezifische Protein ANKRD31

Prof. Dr. Attila Tóth

Förderer: DFG (TO 421/12-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 348.9 T€

Jahresscheibe: 62.2 T€

Regulation und Spezifität der ER-ständigen Intramembranproteasen SPPL2c und SPP

Dr. Torben Mentrup

Förderer: DFG (ME 5459/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 246.0 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Schwerpunktprogramm: "Mechanisms of genome haploidization", The molecular basis of HORMAD1 dependent coordination of key meiotic processes

Prof. Dr. Attila Tóth

Förderer: DFG (TO 421/4-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: -0.4 T€

SFB 877/3, TP B07: Charakterisierung der in vivo Funktionen der Signal-peptide-peptidase-like 2 Intramembranproteasen

Prof. Dr. Bernd Schröder

Förderer: DFG (SFB 877/3 Uni Kiel)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 625.9 T€

Jahresscheibe: 127.4 T€

SFB TRR 67/ Anschubfinanzierung

Dr. rer. nat. Ute Hempel

Förderer: DFG (SFB TRR 67/3)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 17.0 T€

SPP 2084, TP 29: Kontrolle der Tumorzell-Knochenmetastasierung durch Regulation der F-Aktin Dynamik

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: DFG SPP 2084 (JE 150/29-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 427.2 T€

Jahresscheibe: 103.6 T€

Tissue type 2 responses: Mechanisms of induction an regulation, Teilprojekt A8: Molekulare und zelluläre Mechanismen der pathogenen angeborenen Typ 2-Immunantwort atopischer Haut mit defekter Barrierefunktion:

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: DFG (JE 150/27-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 198.1 T€

Jahresscheibe: 64.4 T€

Transregio 67, TPB01: Einfluss artifiziereller u. nativer extrazellulärer Matrices auf die Adhäsion u. Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen u. Osteoblasten

Dr. rer. nat. Ute Hempel

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 51.2 T€

GermAge

Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: EU (H 2020-PHC-2014)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 2456.1 T€

Jahresscheibe: 156.1 T€

Deciphering cellular state transitions during critical phases of meiotic prophase in mammalian spermatogenesis

Prof. Dr. Attila Tóth

Förderer: GIF

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 77.5 T€

Jahresscheibe: 18.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. Attila Tóth

Förderer: HFSP

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 0.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.98 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.30 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.28 %

Institut für Rechtsmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S. Heide

stellv. Direktor

Dr. med. U. Schmidt

Kontakt

E-Mail

i.rechtsmedizin@tu-dresden.de

WWW

<https://tu-dresden.de/med/mf/rem>

Telefon

+49 351 458 2601

Lehre

TUT MED	0.15 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.21 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.46 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	17.371
Summe der I-Faktoren	2.611
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.611
Aufsätze	7
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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Die Forschung und Lehre des Instituts für Rechtsmedizin zeichnet sich durch ein vielfältiges Tätigkeitsspektrum in den Bereichen Forensische Medizin, Forensische Toxikologie und Forensische Genetik aus.

Die umfangreiche Lehrtätigkeit beinhaltet neben Vorlesungen, mehreren praktischen Lehrveranstaltungen und der Beteiligung am DIPOL-Curriculum für Studierende der Humanmedizin auch die Unterrichtung anderer Berufsgruppen, wie z.B. im Bachelorstudiengang Hebammenkunde oder an Sächsischen Polizeifachhochschule und an der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden.

Im Bereich der Forensischen Medizin liegt einer der Schwerpunkte in der Einführung moderner medizindidaktischer Lehr-, Lern- und Prüfungsmethoden, wie z.B. der Einsatz von Simulationspuppen und Schauspielern beim Training und der OSCE-Prüfung der ärztlichen Leichenschau. Die Etablierung dieser Projekte wird durch eine korrespondierende multizentrische Lehr- und Ausbildungsforschung begleitet. Weitere Forschungsschwerpunkte bilden die postmortale Untersuchung von klinisch-chemischen Laborparametern, die multimodale Texturierung von 3D-Scandaten und vergleichende Studien zwischen postmortaler Bildgebung und Obduktionsbefunden. Außerdem erfolgen multizentrische Untersuchungen zur medizinischen Beurteilung der Gewahrsamstauglichkeit sowie von Todesfällen im Polizeigewahrsam und Haftanstalten.

An der Schnittstelle zwischen Forensischer Medizin und Toxikologie werden Untersuchungen zum Einfluss eines Metamphetaminkonsums in Schwangerschaft und bei gebärenden Frauen und Neugeborenen durchgeführt, ebenso wird unter den aktuellen Pandemiebedingungen die Beeinflussung der Atemalkoholkonzentration durch das Tragen eines Mund-Nasen-Schutzes geprüft.

Weitere Schwerpunkte in der Forensischen Toxikologie stellen Untersuchungen zur forensischen Relevanz des Konsums von Methamphetamin, die Bestimmung von pflanzlichen Wirkstoffen und leichtflüchtigen Substanzen und der Nachweis von Gamma-Hydroxybuttersäure in biologischen Material dar. Außerdem erfolgen im Hinblick auf alkoholische Getränke Untersuchungen von Aromastoffen in Blutproben und zur Lagerungsstabilität von Begleitstoffen. Schließlich werden auch Vergiftungsfälle mit Arzneistoffen retrospektiv ausgewertet.

Im Bereich der Forensischen Genetik werden STR-Analysen zur Authentifizierung von Zelllinien-DNA durchgeführt und Methoden für die erweiterte DNA-Analyse, wie z.B. die Altersschätzung anhand der DNA-Methylierung geprüft.

Publikationen

Publikationen 2020

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 Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Traumaassoziierte Reanimation und vermeidbare Todesfälle bei Trauma - Konsequenzen für den Notarzt.

Buschmann, C. • Schmidt, U.* • Ondruschka, B. • Kleber, C.#

Erschienen 2020 in: Der Notarzt 5, Seite 293 - 302

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin der Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.460 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.460 · 0.150) = 0.069

Radioresistance of KRAS/TP53-mutated lung cancer can be overcome by radiation dose escalation or EGFR tyrosine kinase inhibition in vivo.

Gurtner, K. • Kryzmien, Z. • Koi, L. • Wang, M. • Benes, C.H. • Hering, S.* • Willers, H. • Baumann, M. • Krause, M.#

Erschienen 2020 in: Int J Cancer 147, Seite 472 - 477

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.043$) = 0.221

German population data for 18 X-STRs: a hexaplex PCR adding two clusters of X-STRs to the Argus X-12 set and expanding the German haplotype databases.

Hering, S.* • Klimova, A. • Edelmann, J.#

Erschienen 2020 in: Int J Legal Med 134, Seite 2061 - 2062

Korr. Einrichtung: Institute of Legal Medicine, University of Leipzig, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.222 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.222 \cdot 0.400$) = 0.889

Establishment and Characterisation of Heterotopic Patient-Derived Xenografts for Glioblastoma.

Meneceur, S. • Linge, A. • Meinhardt, M. • Hering, S.* • Löck, S. • Bütof, R. • Krex, D. • Schackert, G. • Temme, A. • Baumann, M. • Krause, M. • Neubeck, C.#

Erschienen 2020 in: Cancers 12, Seite 871

Korr. Einrichtung: OncoRay–National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz- Zentrum Dresden-Rossendorf, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.030$) = 0.184

Inhaltliche und strukturelle Änderungen der rechtsmedizinischen Lehre in Deutschland.

Nold, S. • Anders, S. • Bajanowski, T. • Heide, S.*#

Erschienen 2020 in: RECHTSMEDIZIN 4

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Universitätsklinikum Dresden Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.592 \cdot 0.300$) = 0.178

Aktuelle Trends im Leichenschautraining bei Medizinstudierenden.

Richter, C. • Hoyer, S. • Stoevesandt, D. • Schwarz, K. • Biolik, A. • Heide, S.*#

Erschienen 2020 in: RECHTSMEDIZIN 30, Seite 318 - 324

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Universitätsklinikum Halle (Saale), Franzosenweg 1, 06112, Halle (Saale), Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.592 \cdot 0.300$) = 0.178

Synergistic Effects of Forensic Medicine and Traumatology: Comparison of Clinical Diagnosis Autopsy Findings in Trauma-Related Deaths.

Schmidt, U.* • Oramary, D. • Kamin, K. • Buschmann, C.T. • Kleber, C.#

Erschienen 2020 in: WORLD J SURG 44, Seite 1137 - 1148

Korr. Einrichtung: Institute of Legal Medicine, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.234 \cdot 0.400$) = 0.894

Dissertationen (1)

Capek, C.

Klinische und forensische Bedeutung des Methamphetaminkonsums in der Schwangerschaft.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Erfurt

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.15 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.21 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.46 %

Institut für Virologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. A. Dalpke

Kontakt

E-Mail Alexander.Dalpke@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medviro/>
Telefon 0351-458-6555

Lehre

TUT MED	0.19 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.20 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.39 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	5.603
Summe der I-Faktoren	0.805
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.805
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	LOM-Kategorie A	59.8 T€
	LOM-Kategorie B	5.8 T€
	LOM-Kategorie C	37.1 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	-8.2 T€
Gesamtsumme		94.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		123.3 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Universal laboratory testing for SARS-CoV-2 in hyperacute stroke during the COVID-19 pandemic.

Barlinn, K. • Siepman, T. • Pallesen, L.P. • Winzer, S. • Sedghi, A. • Schroettner, P.* • Hochauf-Stange, K.* • Prakapenia, A. • Moustafa, H. • De With, K. • Linn, J. • Reichmann, H. • Barlinn, J. • Puetz, V.

Erschienen 2020 in: J STROKE CEREBROVASC 29, Seite 105061

Korr. Einrichtung: TU Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Department of Neurology, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.787 \cdot 0.050$) = 0.089

Identification of an Intermediate Step in Foamy Virus Fusion.

Dupont, A. • Glück, I.M. • Ponti, D. • Stimmagel, K.* • Hütter, S.* • Perrotton, F. • Stanke, N.* • Richter, S.* • Lindemann, D.* • Lamb, D.C.

Erschienen 2020 in: Viruses 12

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Virology, Dresden, Germany and Ludwig Maximilians-Universität, Department of Chemistry, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.816 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.188 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.816 \cdot 0.188$) = 0.716

Drittmittel

Mit dem geplanten Vorhaben sollen die immungenetischen Grundlagen der COVID-19 Erkrankung erforscht werden und die Erkenntnisse für Präventionsmaßnahmen und die Impfstoffentwicklung nutzbar gemacht werden.

Prof. Dr. med. Alexander Dalpke

Förderer: BMBF/DLR (01KI20177)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 355.0 T€

Jahresscheibe: 15.5 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Alexander Hermann Dalpke

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 5.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Virologie

Prof. Dr. phil. Dirk Lindemann

Förderer: DFG
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 5.0 T€

Mechanismen der Angeborenen Immunitäts-Erkennung und -Vermeidung bei Foamyvirus Infektionen

Prof. Dr. Dirk Lindemann
Förderer: DFG (LI 621/11-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 35.8 T€
Jahresscheibe: 39.4 T€

Darstellung der Covid-19 Epidemiologie im Kindes und Jugendalter in Sachsen

Prof. Dr. Alexander Hermann Dalpke
Förderer: SMWK
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 1950.0 T€
Jahresscheibe: 22.7 T€

ESF-Promotionsstipendium Richter, Stefanie

Prof. Dr. Dirk Lindemann
Förderer: SAB (ESF)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 57.6 T€
Jahresscheibe: 14.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.19 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.20 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.39 %

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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	60.309
Summe der I-Faktoren	15.119
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	15.119
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	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	578.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	106.6 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		684.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		920.3 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 2020

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.

The type 2 diabetes gene product STARD10 is a phosphoinositide-binding protein that controls insulin secretory granule biogenesis.

Carrat, G.R. • Haythorne, E. • Tomas, A. • Haataja, L. • Müller, A. * • Arvan, P. • Piunti, A. • Cheng, K. • Huang, M. • Pullen, T.J. • Georgiadou, E. • Stylianides, T. • Amirruddin, N.S. • Salem, V. • Distaso, W. • Cakebread, A. • Heesom, K.J. • Lewis, P.A. • Hodson, D.J. • Briant, L.J. • Fung, A.C.H. • Sessions, R.B. • Alpy, F. • Kong, A.P.S. • Benke, P.I. • Torta, F. • Teo, A.K.K. • Leclerc, I. • Solimena, M. * • Wigley, D.B. • Rutter, G.A.

Erschienen 2020 in: MOL METAB 40, Seite 101015

Korr. Einrichtung: Section of Cell Biology and Functional Genomics, Imperial College London, du Cane Road, London, W12 0NN, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.448 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.448 \cdot 0.021$) = 0.133

Dysfunction of Persisting β Cells Is a Key Feature of Early Type 2 Diabetes Pathogenesis.

Cohrs, C.M. • Panzer, J.K. • Drotar, D.M. • Enos, S.J. • Kipke, N. * • Chen, C. • Bozsak, R. • Schöniger, E. * • Eehalt, F. • Distler, M. • Brennand, A. • Bornstein, S.R. • Weitz, J. • Solimena, M. * • Speier, S.

Erschienen 2020 in: Cell Rep 31, Seite 107469

Korr. Einrichtung: Paul Langerhans Institute Dresden (PLID) of the Helmholtz Zentrum München at the University Clinic Carl Gustav Carus of Technische Universität Dresden, Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany; Institute of Physiology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; German Center for Diabetes Research (DZD), München-Neuherberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.069$) = 0.000

Cryo-EM structure of the complete and ligand-saturated insulin receptor ectodomain.

Gutmann, T. * • Schäfer, I.B. • Poojari, C. • Brankatschk, B. * • Vattulainen, I. • Strauss, M. • Coskun, U. *

Erschienen 2020 in: J CELL BIOL 219

Korr. Einrichtung: Paul Langerhans Institute Dresden of the Helmholtz Zentrum Munich at the University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus of Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.811 \cdot 0.760$) = 6.696

Circadian, Sleep and Caloric Intake Phenotyping in Type 2 Diabetes Patients With Rare Melatonin Receptor 2 Mutations and Controls: A Pilot Study.

Imam, A. • Winnebeck, E.C. • Buchholz, N. • Froguel, P. • Bonnefond, A. • Solimena, M. * • Ivanova, A. * • Bouvier, M. • Plouffe, B. • Charpentier, G. • Karamitri, A. • Jockers, R. • Roenneberg, T. • Vetter, C.

Erschienen 2020 in: FRONT PHYSIOL 11, Seite 564140

Korr. Einrichtung:

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

Persistent or Transient Human β Cell Dysfunction Induced by Metabolic Stress: Specific Signatures and Shared Gene Expression with Type 2 Diabetes.

Marselli, L. • Piron, A. • Suleiman, M. • Colli, M.L. • Yi, X. • Khamis, A. • Carrat, G.R. • Rutter, G.A. • Bugliani, M. • Giusti, L. • Ronci, M. • Ibberson, M. • Turatsinze, J.V. • Boggi, U. • De Simone, P. • De Tata, V. • Lopes, M. • Nasteska, D. • De Luca, C. • Tesi, M. • Bosi, E. • Singh, P. • Campani, D. • Schulte, A.M. • Solimena, M. * • Hecht, P. • Rady, B. • Bakaj, I. • Pocai, A. • Norquay, L. • Thorens, B. • Canouil, M. • Froguel, P. • Eizirik, D.L. • Cnop, M. • Marchetti, P.

Erschienen 2020 in: Cell Rep 33, Seite 108466

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.009$) = 0.000

MiR-132 controls pancreatic beta cell proliferation and survival through Pten/Akt/Foxo3 signaling.

Mziaut, H. * • Henniger, G. • Ganss, K. * • Hempel, S. • Wolk, S. • McChord, J. • Chowdhury, K. • Ravassard, P. • Knoch, K.P. * • Krautz, C. • Weitz, J. • Grützmann, R. • Pilarsky, C. • Solimena, M. * • Kersting, S.

Erschienen 2020 in: MOL METAB 31, Seite 150 - 162

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, University Hospital and Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany; Paul Langerhans Institute Dresden of the Helmholtz Center Munich at the University Hospital and Faculty of Medicine of TU Dresden, Dresden, Germany; German Center for Diabetes Research (DZD e.V.), Neuherberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.448 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.469 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.448 \cdot 0.469$) = 3.026

Development of a new mouse model for coxsackievirus-induced myocarditis by attenuating coxsackievirus B3 virulence in the pancreas.

Pinkert, S. • Pryshliak, M. • Pappritz, K. • Knoch, K.* • Hazini, A. • Dieringer, B. • Schaar, K. • Dong, F. • Hinze, L. • Lin, J. • Lassner, D. • Klopffleisch, R. • Solimena, M.* • Tschöpe, C. • Kaya, Z. • El-Shafeey, M. • Beling, A. • Kurreck, J. • Van Linthout, S. • Klingel, K. • Fechner, H.

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC RES 116, Seite 1756 - 1766

Korr. Einrichtung: Department of Applied Biochemistry, Institute of Biotechnology, Technische Universität Berlin, Gustav-Meyer-Allee 25, 15533 Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.168 \cdot 0.032$) = 0.258

MiR-375-mediated suppression of engineered coxsackievirus B3 in pancreatic cells.

Pryshliak, M. • Hazini, A. • Knoch, K.* • Dieringer, B. • Tolksdorf, B. • Solimena, M.* • Kurreck, J. • Pinkert, S. • Fechner, H.

Erschienen 2020 in: FEBS LETT 594, Seite 763 - 775

Korr. Einrichtung: Department of Applied Biochemistry, Institute of Biotechnology, Technische Universität Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.086$) = 0.262

Live-cell lipid biochemistry reveals a role of diacylglycerol side-chain composition for cellular lipid dynamics and protein affinities.

Schuhmacher, M. • Grasskamp, A.T. • Barahatjan, P. • Wagner, N. • Lombardot, B. • Schuhmacher, J.S. • Sala, P.* • Lohmann, A. • Henry, I. • Shevchenko, A. • Coskun,* • Walter, A.M. • Nadler, A.

Erschienen 2020 in: P NATL ACAD SCI USA 117, Seite 7729 - 7738

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.412 \cdot 0.055$) = 0.513

Hox-dependent coordination of mouse cardiac progenitor cell patterning and differentiation.

Stefanovic, S. • Laforest, B. • Desvignes, J.P. • Lescroart, F. • Argiro, L. • Maurel-Zaffran, C. • Salgado, D. • Plaindoux, E. • De Bono, C. • Pazur, K.* • Théveniau-Ruissy, M. • Bérout, C. • Puceat, M. • Gavalas, A.* • Kelly, R.G. • Zaffran, S.

Erschienen 2020 in: ELIFE 9

Korr. Einrichtung: Aix Marseille Univ, INSERM, Marseille Medical Genetics, Marseille, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.08 \cdot 0.043$) = 0.303

The making of insulin in health and disease.

Vasiljevic, J.* • Torkko, J.M.* • Knoch, K.P.* • Solimena, M.*

Erschienen 2020 in: DIABETOLOGIA 63, Seite 1981 - 1989

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 7.518 \cdot 1.000$) = 3.759

Dissertationen (1)

Dr. Sala, P.

Direct Quantification of Phosphoinositides By High Resolution Shotgun Mass Spectrometry.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Coskun

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Diabetologia.

Herausgeber M. Solimena (Associate Editor)

Erschienen 2017 bei: Springer,

Molecular Metabolism.

Herausgeber M. Solimena (Associate Editor)

Erschienen 2017 bei: Elsevier, Philadelphia, USA

Drittmittel

Entschlüsselung der Verbindung zwischen Stress und Regeneration in pankreatischen Betazellen

Prof. Michele Solimena

Förderer: DFG (SO 818/6-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 387.0 T€

Jahresscheibe: 96.1 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Dr. Anthony Gavalas

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 46.8 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Dr. Ünal Coskun

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 43.9 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Dr. Antony Gavalas

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 38.5 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 46.8 T€

TRR 83/2, TP 18: Lipid-Allosterie und zelluläre Signaltransduktion

Dr. Ünal Coskun

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 515.0 T€*Jahresscheibe:* 165.9 T€**Assessing risk and progression of prediabetes and type 2 diabetes to enable disease modification - RHAPSODY**

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: EU H2020*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 418.7 T€*Jahresscheibe:* 103.1 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Molekulare Diabetologie**

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: EU - IMI JU*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 32.7 T€**Translational approaches to disease modifying therapy of type 1 diabetes: an innovative approach towards understanding and arresting type 1 diabetes**

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: EU H2020*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 406.5 T€*Jahresscheibe:* 4.1 T€**Crosstalk between autophagy and insulin secretion: implications for the treatment of diabetes**

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: German-Israeli Foundation*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 105.0 T€*Jahresscheibe:* 45.4 T€**Assessing risk and progression of prediabetes and type 2 diabetes to enable disease modification**

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: Eli Lilly and Company Limited*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 0.0 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Molekulare Diabetologie**

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: Sanofi-Aventis Dt. GmbH*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 1.3 T€**Support for "omics" work carried out in RHAPSODY WP5**

Prof. Dr. Michele Solimena

Förderer: Inst. de Rech. Int. Servier*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 300.0 T€*Jahresscheibe:* 59.9 T€

Experimentelles Zentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Roers

Kontakt

E-Mail

axel.roers@tu-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 %
MRS	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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	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.

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 %
MRS	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	LOM-Kategorie A	147.2 T€
	LOM-Kategorie B	9.6 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	43.7 T€
	LOM-Kategorie E	266.2 T€
Gesamtsumme		466.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		252.3 T€

Leitbild

Ziel der Arbeit des KKS Dresden ist die qualitätsgerechte und gesetzeskonforme Beratung, Planung, Durchführung und Auswertung Klinischer Studien. Das KKS Dresden unterstützt aktiv das risikobasierte Qualitätsmanagement für Klinische Prüfungen mit der TU Dresden als Sponsor i. S. des Arzneimittelgesetzes bzw. des Medizinproduktegesetzes. Mit der regelmäßigen Durchführung von Prüfer-, Studienleiter- und entsprechenden Update-Kursen sichert das KKS Dresden die Weiterbildung von Mitarbeitern der TU Dresden bzw. des Universitätsklinikums, die praktisch mit der Durchführung klinischer Studien betraut sind.

Als Referat sieht sich das KKS Dresden gleichzeitig in der Verantwortung, die Verwaltungsstrukturen der Medizinischen Fakultät aus Sicht der Klinischen Forschung weiter zu entwickeln und aktiv zu unterstützen.

Im Rahmen des "Masters Program in Regenerative Biology and Medicine" wird regelmäßig die Lehre durch Vorlesungen zum Thema Klinische Forschung/Studien unterstützt.

Drittmittel

APOLLO - Vergleich von Arsentrioxid (ATO) in Verbindung mit ATRA versus Standardtherapie

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMBF/DLR (01KG1423)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1955.5 T€

Jahresscheibe: 2.5 T€

Klinische Studie zu einer auf zirkulierender Tumor-DNA basierenden Entscheidung über die adjuvante Chemotherapie beim Kolonkarzinom im Stadium II

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMBF/DLR (01KG1817)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 2177.7 T€

Jahresscheibe: 23.2 T€

MedDRA-Codierung II (BMBF 01GH0301)

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMBF/ Uni Marburg und TUD

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 86.5 T€

Jahresscheibe: 8.6 T€

PORTOFINO Konzeptentwicklungsphase

Dr. Xina Grählert

Förderer: BMBF/DLR (01KD1911)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 96.9 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Randomisierte, plazebo-kontrollierte multizentrische Studie zur antisuizidären Wirksamkeit von Lithium (+TAU) bei depressiven Patienten mit suizidalen Gedanken und/oder Suizidalem Verhalten

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMBF/DLR (01KG1307)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 923.1 T€

Jahresscheibe: 33.4 T€

Validierung eines Testsystems für die Entwicklung von Medikamenten bei Alkoholabhängigkeit mittels Calcium und Acamprosat

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1611H)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 373.1 T€

Jahresscheibe: 21.9 T€

Verbund Bipolife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen: Smartphone basiertes ambulantes Monitoring von Frühwarnsymptomen einschließlich echtzeit-datenunabhängiger therapeutischer Intervention in der Langzeitbehandlung der bipolaren Störung. Eine randomisierte, kontrollierte Studie

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1183.9 T€

Jahresscheibe: 45.8 T€

Evaluation einer patientenorientierten Online-Entscheidungshilfe bei nicht metastasiertem Prostatakarzinom

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMG/DLR

LOM-Kategorie: B

Jahresscheibe: 7.5 T€

Fach- sektorenübergreifender feto-neonataler Versorgungspfad für Risikoschwangere zur Verbesserung d

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: BMG/DLR (01NVF18005)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 2418.2 T€

Jahresscheibe: 2.1 T€

Optimizing response to Li treatment through personalized evaluation of individuals with bipolar I disorder: the R-LiNK initiative

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: EU Horizon 2020

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 408.5 T€

Jahresscheibe: 9.9 T€

Gastripec I / KKS 13-2019

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: DKH üb. Charité Berlin

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 20.8 T€

Jahresscheibe: 24.1 T€

10-2019 MACRO-Vendor-Audit

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: Universität München

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1.5 T€

Jahresscheibe: 1.5 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap und Entwicklung einer Datenbank zur Nutzung für das Projekt Nutrition Refresh 01-2019

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: Kl. Psychologie TUD Dr. Beinte

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1.1 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Evaluation of the impact of remission induction chemotherapy prior to allogeneic stem cell transplantation in relapsed and poor-response patients with AML

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Förderer: DKMS gGmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 66.5 T€

Jahresscheibe: 17.4 T€

Medizinische Physik

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

stellv. Leiter

Dr. rer. medic. J. Walther

Kontakt

E-Mail

Dana.Mueller-Niegsch@tu-dresden.de

WWW

<https://tu-dresden.de/med/mf/mph>

Telefon

+49351458-6132

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.61 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.20 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.81 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	5.584
Summe der I-Faktoren	2.417
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.417
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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

In Vivo Endoscopic Optical Coherence Tomography of the Healthy Human Oral Mucosa: Qualitative and Quantitative Image Analysis.

Albrecht, M. * • Schnabel, C. *[50%] • Mueller, J. • Golde, J. • Koch, E. • Walther, J. *

Erschienen 2020 in: Diagnostics (Basel) 10

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Department of Medical Physics and Biomedical Engineering

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.110 \cdot 0.738$) = 2.294

Correlation between Lesion Progression and Depolarization Assessed by Polarization-Sensitive Optical Coherence Tomography.

Tetschke, F. • Golde, J. • Rosenauer, T. • Basche, S. • Walther, J. * • Kirsten, L. • Koch, E. • Hannig, C.

Erschienen 2020 in: APPL SCI-BASEL 10

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Faculty of Medicine, Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Clinical Sensoring and Monitoring

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.474 \cdot 0.050$) = 0.124

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.61 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.20 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.81 %

Forschungsgruppe Tissue Engineering

Leitung

Group Leader
Dr. D. Corbeil

Kontakt

E-Mail denis.corbeil@tu-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/cmcb/biotech/forschungsgruppen/corbeil>
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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	25.248
Summe der I-Faktoren	5.690
Summe der B-Faktoren	1.250
Summe der I- und B-Faktoren	6.940
Aufsätze	5
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	82.2 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		82.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		123.3 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Variation of membrane particle-bound CD133 in cerebrospinal fluid of patients with subarachnoid and intracerebral hemorrhage.

Bobinger, T. • Roeder, S.S. • Spruegel, M.I. • Fröhlich, K. • Beuscher, V.D. • Hoelter, P. • Lücking, H. • Corbeil, D.* • Huttner, H.B.

Erschienen 2020 in: J NEUROSURG, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Heidelberg, Germany

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

Uptake and Fate of Extracellular Membrane Vesicles: Nucleoplasmic Reticulum-Associated Late Endosomes as a New Gate to Intercellular Communication.

Corbeil, D.* • Santos, M.F. • Karbanová, J.* • Kurth, T. • Rappa, G. • Lorico, A.

Erschienen 2020 in: Cells 9, Seite 1 - 28

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.366 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.366 \cdot 0.475$) = 1.037

Assessment of CD133-positive extracellular membrane vesicles in pancreatic cancer ascites and beyond.

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

Erschienen 2020 in: Med Mol Morphol 53, Seite 60 - 62

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 2.429 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 2.429 \cdot 1.000$) = 0.243

Prominins control ciliary length throughout the animal kingdom: New lessons from human prominin-1 and zebrafish prominin-3.

Jászai, J.* • Thamm, K.* • Karbanová, J.* • Janich, P.* • Fargeas, C.A.* • Huttner, W.B. • Corbeil, D.*

Erschienen 2020 in: J BIOL CHEM 295, Seite 6007 - 6022

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.238 \cdot 0.940$) = 3.984

ALCAM contributes to brain metastasis formation in non-small-cell lung cancer through interaction with the vascular endothelium.

Münsterberg, J. • Loreth, D. • Brylka, L. • Werner, S. • Karbanova, J.* • Gandrass, M. • Schneegans, S. • Besler, K. • Hamester, F. • Robador, J.R. • Bauer, A.T. • Schneider, S.W. • Wrage, M. • Lamszus, K. • Matschke, J. • Vashist, Y. • Uzunoglu, G. • Steurer, S. • Horst, A.K. • Oliveira-Ferrer, L. • Glatzel, M. • Schinke, T. • Corbeil, D.* • Pantel, K. • Maire, C. • Wikman, H.

Erschienen 2020 in: NEURO-ONCOLOGY 22, Seite 955 - 966

Korr. Einrichtung: Department of Tumor Biology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.247 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.247 \cdot 0.025$) = 0.256

Beiträge in Büchern (2)

Exosomes, microvesicles, and their friends in solid tumors.

Corbeil, D. * • Lorico, A.

In: Exosomes A Clinical Compendium. Seite 39 - 80

Herausgeber: Smythies, J.R. • Edelstein, L.R. • Quesenberry, P.J. • Noble, D.

Verlag: Academic Press (2020)

Bewertung: 0.75

Protein Tyrosine Sulfation.

Corbeil, D. * • Huttner, W.B.

Korr. Einrichtung: Dresden University of Technology, Dresden, Germany

In: Encyclopedia of Biological Chemistry. (3 Aufl.) Seite 1 - 14

Herausgeber: Jez, J. • Allewell, N.

Verlag: Elsevier, Oxford (2020)

Bewertung: 0.5

Patente (angemeldet) (1)

Use of triazole analogues for inhibition of a tripartite VOR protein complex in multicellular organisms.

Lorico, A. • Santos, M. • Rappa, G. • Corbeil, D. • Diana, P. • Cirrincione, G.

Angemeldet am: 7.9.2020

Aktenzeichen: Application No GB2014012.5; TUD int.:A 5797

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

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 D. Corbeil (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Nature Publishing Group, London, UK.

Nachmeldungen aus 2019

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

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 D. Corbeil (Editorial Board Member)

Erschienen 2019 bei: Nature Publishing Group, London, UK

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Forschungsgruppe Tissue Engineering

Dr. Denis Corbeil

Förderer: DFG (CO 298/5-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.5 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Suzanne Eaton

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 24.5 T€

SPP 2084, TP13: Invasion, Kolonisierung und Transformation des Knochenmilieus durch das Mammakarzinom - Deskriptive und funktionelle Untersuchung von Membranausläufen und interzellulärer Kommunikation: Von zellbiologischen Betrachtungen zur klinischen Translation:

Dr. Denis Corbeil

Förderer: DFG SPP 2084 (CO 298/11-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 200.9 T€

Jahresscheibe: 56.1 T€

Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie (Partner/Träger: UKD, HZDR)

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. M. Krause

Admin. Direktor

S. Pieck

Kontakt

E-Mail

STR-OR-Kliniksekretariat@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.oncoray.de

Telefon

0351 458 5292

Lehre

TUT MED	0.36 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.51 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.04 %
PH	0.00 %
MRS	1.40 %
Gesamt	2.36 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	352.413
Summe der I-Faktoren	109.579
Summe der B-Faktoren	21.000
Summe der I- und B-Faktoren	130.579
Aufsätze	80
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	1/12
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/14
Patente (angem./ert.)	2/1
Preise und Ehrungen	6
Herausgabe einer Zeitschrift	13

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	627.9 T€
	LOM-Kategorie B	109.2 T€
	LOM-Kategorie C	733.6 T€
	LOM-Kategorie D	75.4 T€
	LOM-Kategorie E	60.9 T€
Gesamtsumme		1607.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1639.0 T€

Leitbild

Das OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie bündelt die Stärken der drei Trägerinstitutionen: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden und Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR).

Am OncoRay arbeiten rund 80 Wissenschaftler in fachübergreifenden Forschungsgruppen. Schwerpunkte der Forschungstätigkeit liegen in den Bereichen Medizin, Physik, Biologie und Informationswissenschaften wobei der gemeinsame Fokus in der translationalen Forschung liegt mit dem Ziel die Heilung von Krebserkrankungen durch eine biologisch individualisierte, technologisch optimale Strahlentherapie entscheidend zu verbessern.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (80)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Recent prospective data regarding good survival outcome after radiofrequency ablation of lung metastases from colorectal cancer: the radiation oncologist point of view.

Agolli, L. * • Nicosia, L.

Erschienen 2020 in: Quant Imaging Med Surg 10, Seite 1182 - 1185

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.226 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.226 \cdot 0.600) = 0.387$

UniCAR T cell immunotherapy enables efficient elimination of radioresistant cancer cells.

Arndt, C. • Loureiro, L.R. • Feldmann, A. • Jureczek, J. • Bergmann, R. • Máthé, D. • Hegedüs, N. • Berndt, N. • Koristka, S. • Mitwasi, N. • Fasslrunner, F. • Lamprecht, C. • Kegler, A. • Hoffmann, A. • Bartsch, T. • Köseer, A.S. • Egan, G. • Schmitz, M. • Ho ejší, V. • Krause, M. * • Dubrovska, A. ^[50%] • Bachmann, M.

Erschienen 2020 in: Oncoimmunology 9, Seite 1743036

Korr. Einrichtung: HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.869 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.869 \cdot 0.022) = 0.132$

What will radiation oncology look like in 2050? A look at a changing professional landscape in Europe and beyond.

Baumann, M. ^[50%] • Ebert, N. * • Kurth, I. • Bacchus, C. • Overgaard, J.

Erschienen 2020 in: MOL ONCOL 14, Seite 1577 - 1585

Korr. Einrichtung: DKFZ

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 6.574 \cdot 0.300) = 0.986$

Spectral and spatial shaping of laser-driven proton beams using a pulsed high-field magnet beamline.

Brack, F.E. • Kroll, F. • Gaus, L. • Bernert, C. • Beyreuther, E.^{*[33%]} • Cowan, T.E. • Karsch, L.^{*[33%]} • Kraft, S. • Kunz-Schughart, L.A.^{*} • Lessmann, E. • Metzkes-Ng, J. • Obst-Huebl, L. • Pawelke, J.^{*[33%]} • Rehwald, M. • Schlenvoigt, H.P. • Schramm, U. • Sobiella, M. • Szabó, E.R. • Ziegler, T. • Zeil, K.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 9118

Korr. Einrichtung: HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.033$) = 0.133

Dose-dependent Changes After Proton and Photon Irradiation in a Zebrafish Model.

Brunner, S. • T kés, T. • Szabó, E.R. • Polanek, R. • Szabó, I.Z. • Reisz, Z. • Gubán, B.K. • Szijártó, A.L. • Brand, M. • Hans, S. • Karsch, L.^{*[33%]} • Lessmann, E. • Pawelke, J.^{*[33%]} • Schürer, M. • Beyreuther, E.^{*[33%]} • Hideghéty, K.

Erschienen 2020 in: ANTICANCER RES 40, Seite 6123 - 6135

Korr. Einrichtung: ELI-ALPS

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.994 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.994 \cdot 0.021$) = 0.042

Dose-volume predictors of early esophageal toxicity in non-small cell lung cancer patients treated with accelerated-hyperfractionated radiotherapy.

Bütof, R.^{*} • Löck, S.^{*} • Soliman, M.^{*} • Haase, R.^{*} • Perrin, R.^{*} • Richter, C.^{*} • Appold, S.^{*} • Krause, M.^{*} • Baumann, M.^{*[50%]}

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 143, Seite 44 - 50

Korr. Einrichtung: STR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.850$) = 4.128

First application of a high-resolution silicon detector for proton beam Bragg peak detection in a 0.95 T magnetic field.

Causser, T.J. • Schellhammer, S.M.^{*[33%]} • Gantz, S.^{*} • Lühr, A.^{*[33%]} • Hoffmann, A.L.^{*[33%]} • Metcalfe, P.E. • Rosenfeld, A.B. • Guatelli, S. • Petasecca, M. • Oborn, B.M.

Erschienen 2020 in: MED PHYS 47, Seite 181 - 189

Korr. Einrichtung: Illawarra Cancer Care Centre

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.317 \cdot 0.075$) = 0.248

Quantification of plan robustness against different uncertainty sources for classical and anatomical robust optimized treatment plans in head and neck cancer proton therapy.

Cubillos-Mesías, M.^{*} • Troost, E.G.C.^{*} • Lohaus, F.^{*} • Agolli, L.^{*} • Rehm, M.^{*} • Richter, C.^{*} • Stützer, K.^{*[33%]}

Erschienen 2020 in: BRIT J RADIOL 93, Seite 20190573

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.196 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.799 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.196 \cdot 0.799$) = 1.755

Investigation of inter-fraction target motion variations in the context of pencil beam scanned proton therapy in non-small cell lung cancer patients.

Den Otter, L.A. • Anakotta, R.M. • Weessies, M. • Roos, C.T.G. • Sijtsema, N.M. • Muijs, C.T. • Dieters, M. • Wijsman, R. • Troost, E.G.C.^{*} • Richter, C.^{*} • Meijers, A. • Langendijk, J.A. • Both, S. • Knopf, A.C.

Erschienen 2020 in: MED PHYS 47, Seite 3835 - 3844

Korr. Einrichtung: University of Groningen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.317 \cdot 0.050$) = 0.166

The Intermediate Filament Synemin Regulates Non-Homologous End Joining in an ATM-Dependent Manner.

Deville, S.S.^{*[33%]} • Vehlow, A.^{*} • Förster, S.^{*} • Dickreuter, E.^{*} • Borgmann, K. • Cordes, N.^{*}

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.657 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.126 · 0.657) = 4.025

c-Abl Tyrosine Kinase Is Regulated Downstream of the Cytoskeletal Protein Synemin in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Radioresistance and DNA Repair.

Deville, S.S.^{*[33%]} • Delgadillo Silva, L.F. • Vehlow, A.^{*} • Cordes, N.^{*}

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.582 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.556 · 0.582) = 2.652

Keap1 inhibition sensitizes head and neck squamous cell carcinoma cells to ionizing radiation via impaired non-homologous end joining and induced autophagy.

Deville, S.S.^{*[33%]} • Luft, S.^{*} • Kaufmann, M.^{*} • Cordes, N.^{*}

Erschienen 2020 in: Cell Death Dis 11, Seite 887

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.304 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.732 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.304 · 0.732) = 4.615

Microenvironmentally-driven Plasticity of CD44 isoform expression determines Engraftment and Stem-like Phenotype in CRC cell lines.

Dinger, T.F.^{*} • Chen, O.^{*} • Dittfeld, C.^{*} • Hetze, L.^{*} • Hüther, M.^{*} • Wondrak, M.^{*} • Löck, S.^{*} • Eicheler, W.^{*} • Breier, G. • Kunz-Schughart, L.A.^{*}

Erschienen 2020 in: THERANOSTICS 10, Seite 7599 - 7621

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.963 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.579 · 0.963) = 8.257

A proof of principle experiment for microbeam radiation therapy at the Munich compact light source.

Dombrowsky, A.C. • Burger, K. • Porth, A.K. • Stein, M. • Dierolf, M. • Günther, B. • Achterhold, K. • Gleich, B. • Feuchtinger, A. • Bartzsch, S. • Beyreuther, E.^{*[33%]} • Combs, S.E. • Pfeiffer, F. • Wilkens, J.J. • Schmid, T.E.

Erschienen 2020 in: RADIAT ENVIRON BIOPH 59, Seite 111 - 120

Korr. Einrichtung: Helmholtz Zentrum München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.321 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.321 · 0.008) = 0.010

Neurocognitive function and quality of life after proton beam therapy for brain tumour patients.

Dutz, A.^{*} • Agolli, L.^{*} • Bütof, R.^{*} • Valentini, C.^{*} • Baumann, M.^{*[50%]} • Lühr, A.^{*[33%]} • Löck, S.^{##} • Krause, M.^{##}

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 143, Seite 108 - 116

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.942 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.856 · 0.942) = 4.572

Hypothesis and Theory: A Pathophysiological Concept of Stroke-Induced Acute Phase Response and Increased Intestinal Permeability Leading to Secondary Brain Damage.

Ferrara, F. • Zeisig, V. • Pietsch, S. • Rütten, R. • Dreyer, A.Y. • Pieper, L. • Schatzl, A.K. • McLeod, D.D.^{*} • Barthel, H. • Boltze, J. • Schrödl, W. • Nitzsche, B.

Erschienen 2020 in: Front Neurosci 14, Seite 272

Korr. Einrichtung: IZi

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.566 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.566 \cdot 0.030$) = 0.107

The Role of lncRNAs TAPIR-1 and -2 as Diagnostic Markers and Potential Therapeutic Targets in Prostate Cancer.

Friedrich, M. • Wiedemann, K. • Reiche, K. • Puppel, S.H. • Pfeifer, G. • Zipfel, I. • Binder, S. • Köhl, U. • Müller, G.A. • Engeland, K. • Aigner, A. • Füssel, S. • Fröhner, M. • Peitzsch, C.^{*[50%]} • Dubrovskaja, A.^{*[50%]} • Rade, M. • Christ, S. • Schreiber, S. • Hackermüller, J. • Lehmann, J. • Toma, M.I. • Muders, M.H. • Sommer, U. • Baretton, G.B. • Wirth, M. • Horn, F.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: IZi

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.013$) = 0.077

Characterization of magnetic interference and image artefacts during simultaneous in-beam MR imaging and proton pencil beam scanning.

Gantz, S.^{*} • Hietschold, V. • Hoffmann, A.L.^{*[33%]}

Erschienen 2020 in: PHYS MED BIOL 65, Seite 215014

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.883 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.499 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.883 \cdot 0.499$) = 1.439

National societies' needs as assessed by the ESTRO National Societies Committee survey: A European perspective.

Garibaldi, C. • Jornet, N. • Tan, L.T. • Boejen, A. • Franco, P. • Bussink, J. • Troost, E.G.C.^{*} • Bak, B. • Bibault, J.E. • Dzhugashvili, M. • Van Den Berghe, L. • Fizaine, L. • Leci, A. • Ricardi, U. • Jerezek-Fossa, B.A.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 151, Seite 176 - 181

Korr. Einrichtung: European Institute of Oncology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.023$) = 0.112

Once daily versus twice-daily radiotherapy in the management of limited disease small cell lung cancer - Decision criteria in routine practise.

Glatzer, M. • Faivre-Finn, C. • De Ruyscher, D. • Widder, J. • Van Houtte, P. • Troost, E.G.C.^{*} • Dahele, M.R. • Slotman, B.J. • Ramella, S. • Pöttgen, C. • Peeters, S.T.H. • Nestle, U. • McDonald, F. • Le Pechoux, C. • Dziadziuszko, R. • Belderbos, J. • Putora, P.M.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 150, Seite 26 - 29

Korr. Einrichtung: Kantonsspital St. Gallen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.020$) = 0.097

Comparative Proton and Photon Irradiation Combined with Pharmacological Inhibitors in 3D Pancreatic Cancer Cultures.

Görte, J.^{*} • Beyreuther, E.^{*[33%]} • Danen, E.H.J. • Cordes, N.^{*}

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12, Seite 3216

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.750$) = 4.591

Radioresistance of KRAS/TP53-mutated lung cancer can be overcome by radiation dose escalation or EGFR tyrosine kinase inhibition in vivo.

Gurtner, K.^{*} • Kryzmien, Z.^{*} • Koi, L.^{*[33%]} • Wang, M. • Benes, C.H. • Hering, S. • Willers, H.[#] • Baumann, M.^{*[50%]} • Krause, M.^{*#}

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 147, Seite 472 - 477

Korr. Einrichtung: STR

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.145 \cdot 0.650) = 0.669$

Impact of range uncertainty on clinical distributions of linear energy transfer and biological effectiveness in proton therapy.

Hahn, C.* • Eulitz, J.* • Peters, N.* • Wohlfahrt, P. • Enghardt, W.* • Richter, C.* • Lühr, A.*^[33%]

Erschienen 2020 in: MED PHYS 47, Seite 6151 - 6162

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.739 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.317 \cdot 0.739) = 2.451$

Proton therapy special feature: introductory editorial.

Held, K.D. • Lomax, A.J. • Troost, E.G.C.*

Erschienen 2020 in: BRIT J RADIOL 93, Seite 20209004

Korr. Einrichtung: Massachusetts General Hospital

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.196 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.196 \cdot 0.300) = 0.132$

Mapping the Future of Particle Radiobiology in Europe: The INSPIRE Project.

Henthorn, N.T. • Sokol, O. • Durante, M. • De Marzi, L. • Pouzoulet, F. • Miszczyk, J. • Olko, P. • Brandenburg, S. • Van Goethem, M.J. • Barazzuol, L. • Tambas, M. • Langendijk, J.A. • Davidková, M. • Vondráček, V. • Bodenstern, E.* • Pawelke, J.*^[33%] • Lomax, A.J. • Weber, D.C. • Dasu, A. • Stenerlöw, B. • Poulsen, P.R. • Sørensen, B.S. • Grau, C. • Sitarz, M.K. • Heuskin, A.-C. • Lucas, S. • Warmenhoven, J.W. • Merchant, M.J. • Mackay, R.I. • Kirkby, K.J.

Erschienen 2020 in: Frontiers in Physics 8

Korr. Einrichtung: GSI

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.638 \cdot 0.014) = 0.019$

[(68)Ga]Ga-PSMA-11 PET before and after initial long-term androgen deprivation in patients with newly diagnosed prostate cancer: a retrospective single-center study.

Hoberück, S. • Löck, S.* • Winzer, R. • Zöphel, K. • Froehner, M. • Fedders, D. • Kotzerke, J. • Hölscher, T.*

Erschienen 2020 in: EJNMMI RES 10, Seite 135

Korr. Einrichtung: NUK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.64 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.64 \cdot 0.350) = 0.924$

MR-guided proton therapy: a review and a preview.

Hoffmann, A.*^[33%] • Oborn, B. • Moteabbed, M. • Yan, S. • Bortfeld, T. • Knopf, A. • Fuchs, H. • Georg, D. • Seco, J. • Spadea, M.F. • Jäkel, O. • Kurz, C. • Parodi, K.

Erschienen 2020 in: Radiat Oncol 15, Seite 129

Korr. Einrichtung: LMU München

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.132 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.817 \cdot 0.132) = 0.186$

Late complications following neo-/adjuvant radiotherapy and surgery for sarcomas of the extremities or pelvis/retroperitoneum : Preventative measures.

Jentsch, C.* • Hofbauer, C. • Makocki, S.* • Troost, E.*

Erschienen 2020 in: ORTHOPAEDIE 49, Seite 177 - 182

Korr. Einrichtung: STR

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.823 \cdot 0.850) = 0.350$

Wirksamkeit und Sicherheit einer Kohlenstoffionentherapie.

Jentsch, C.* • Troost, E.*

Erschienen 2020 in: Gastro-News 7, Seite 26 - 27

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.1 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Classification of the source of treatment deviation in proton therapy using prompt-gamma imaging information.

Khamfongkhrua, C.* • Berthold, J.* • Janssens, G. • Petzoldt, J. • Smeets, J. • Pausch, G.*^[33%] • Richter, C.*

Erschienen 2020 in: MED PHYS 47, Seite 5102 - 5111

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.780 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.317 · 0.780) = 2.587

Myeloid SOCS3 Deficiency Regulates Angiogenesis via Enhanced Apoptotic Endothelial Cell Engulfment.

Korovina, I.*^[50%] • Neuwirth, A. • Sprott, D. • Troullinaki, M. • Poitz, D.M. • Deussen, A. • Klotzsche-Von Ameln, A.

Erschienen 2020 in: J INNATE IMMUN 12, Seite 248 - 256

Korr. Einrichtung: Physiologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.932 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.932 · 0.200) = 0.986

Development of a system for risk analysis in treatment with unsealed radioactive substances in nuclear medicine.

Kotzerke, J. • Fetzer, P.* • Grosche-Schlee, S. • Hanel, A. • Freudenberg, R. • Brogsitter, C.

Erschienen 2020 in: NUKLEARMED-NUCL MED 59, Seite 60 - 78

Korr. Einrichtung: NUK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.085 · 0.075) = 0.081

Specific requirements for translation of biological research into clinical radiation oncology.

Krause, M.* • Alsner, J. • Linge, A.* • Bütof, R.* • Löck, S.* • Bristow, R.

Erschienen 2020 in: MOL ONCOL 14, Seite 1569 - 1576

Korr. Einrichtung: DKTK

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 6.574 · 0.625) = 2.054

3D Cell Culture-Based Global miRNA Expression Analysis Reveals miR-142-5p as a Theranostic Biomarker of Rectal Cancer Following Neoadjuvant Long-Course Treatment.

Kunigenas, L. • Stankevicius, V. • Dulskas, A. • Budginaite, E. • Alzbutas, G. • Stratilatovas, E. • Cordes, N.* • Suziedelis, K.

Erschienen 2020 in: Biomolecules 10, Seite 613

Korr. Einrichtung: Life Science Center Vilnius

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.694 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.694 · 0.050) = 0.235

Interplay between MycN and c-Myc regulates radioresistance and cancer stem cell phenotype in neuroblastoma upon glutamine deprivation.

Le Grand, M. • Mukha, A.* • Püschel, J.* • Valli, E. • Kamili, A. • Vittorio, O. • Dubrovskaja, A.*^[50%] • Kavallaris, M.

Erschienen 2020 in: THERANOSTICS 10, Seite 6411 - 6429

Korr. Einrichtung: HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.579 \cdot 0.300$) = 2.574

Comprehensive Analysis of Tumour Sub-Volumes for Radiomic Risk Modelling in Locally Advanced HNSCC.

Leger, S.* • Zwanenburg, A.*^[50%] • Leger, K.* • Lohaus, F.* • Linge, A.* • Schreiber, A. • Kalinauskaitė, G. • Tinhofer, I. • Guberina, N. • Guberina, M. • Balermipas, P. • Von Der Grün, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Peeken, J.C. • Combs, S.E. • Boeke, S. • Zips, D. • Richter, C.* • Krause, M.* • Baumann, M.*^[50%] • Troost, E.G.C.*# • Löck, S.*#

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12, Seite 3047

Korr. Einrichtung: NCT

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.800$) = 4.901

Stereotactic ablative body radiotherapy (SABR) combined with immunotherapy (L19-IL2) versus standard of care in stage IV NSCLC patients, ImmunoSABR: a multicentre, randomised controlled open-label phase II trial.

Lieverse, R.I.Y. • Van Limbergen, E.J. • Oberije, C.J.G. • Troost, E.G.C.* • Hadrup, S.R. • Dingemans, A.M.C. • Hendriks, L.E.L. • Eckert, F. • Hiley, C. • Dooms, C. • Lievens, Y. • De Jong, M.C. • Bussink, J. • Geets, X. • Valentini, V. • Elia, G. • Neri, D. • Billiet, C. • Abdollahi, A. • Pasquier, D. • Boisselier, P. • Yaromina, A. • De Ruyscher, D. • Dubois, L.J. • Lambin, P.

Erschienen 2020 in: BMC Cancer 20, Seite 557

Korr. Einrichtung: The D-Lab and The M-Lab, Maastricht

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.150 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.150 \cdot 0.013$) = 0.041

Establishment and Characterisation of Heterotopic Patient-Derived Xenografts for Glioblastoma.

Meneceur, S.* • Linge, A.* • Meinhardt, M. • Hering, S. • Löck, S.* • Bütof, R.* • Krex, D. • Schackert, G. • Temme, A. • Baumann, M.*^[50%] • Krause, M.* • Von Neubeck, C.*

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.835 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.835$) = 5.115

Advanced Sandwich Composite Cores for Patient Support in Advanced Clinical Imaging and Oncology Treatment.

Morris, R.H. • Gerdali, N.R. • Pike, L. • Pawelke, J.*^[33%] • Hoffmann, A.L.*^[33%] • Doy, N. • Stafford, J.L. • Spicer, A. • Newton, M.I.

Erschienen 2020 in: Materials (Basel) 13, Seite 3549

Korr. Einrichtung: NTU

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.028 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.028$) = 0.086

Metabolic Targeting of Cancer Stem Cells.

Mukha, A.* • Dubrovska, A.*^[50%]

Erschienen 2020 in: FRONT ONCOL 10, Seite 537930

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.848 \cdot 0.800$) = 1.939

Multi-modality bedding platform for combined imaging and irradiation of mice.

Müller, J.* • Schürer, M.*^[50%] • Neubert, C.* • Tillner, F.* • Beyreuther, E.*^[33%] • Suckert, T.* • Peters, N.* • Von Neubeck, C.*^[50%] • Lühr, A.*^[33%] • Krause, M.* • Bütof, R.* • Dietrich, A.*^[50%]

Erschienen 2020 in: Biomed Phys Eng Express 6, Seite 037003

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.780 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.1 \cdot 0.780) = 0.858$

High-sensitivity investigation of low-lying dipole strengths in ^{120}Sn .

Müscher, M. • Wilhelmy, J. • Massarczyk, R. • Schwengner, R. • Grieger, M. • Isaak, J. • Junghans, A.R. • Kögler, T.^[33%] • Ludwig, F. • Savran, D. • Symochko, D. • Takács, M.P. • Tamkas, M. • Wagner, A. • Zilges, A.

Erschienen 2020 in: Phys. Rev C 102, Seite 014317

Korr. Einrichtung: Universität Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.988 \cdot 0.008) = 0.023$

Radiotherapy and COVID-19-everything under control or just the start of a long story?

Nestle, U. • Krause, M.*

Erschienen 2020 in: STRAHLENTHER ONKOL 196, Seite 1065 - 1067

Korr. Einrichtung: Kliniken Mariahilf Mönchengladbach

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.899 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.899 \cdot 0.400) = 0.232$

What is the role of reirradiation in the management of locoregionally relapsed non small-cell lung cancer?

Nicosia, L. • Di Muzio, J. • Agolli, L.* • Alongi, F. • Mazzola, R. • Valeriani, M. • Badellino, S. • Osti, M.F. • Ricardi, U.

Erschienen 2020 in: LUNG CANCER 146, Seite 263 - 275

Korr. Einrichtung: Cancer Care Center Italy

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 4.702 \cdot 0.043) = 0.101$

Combinatorial Effect of Magnetic Field and Radiotherapy in PDAC Organoids: A Pilot Study.

Nicosia, L. • Alongi, F. • Andreani, S. • Ruggieri, R. • Rusev, B. • Mantoan, B. • Lawlor, R.T. • Pea, A. • Scarpa, A. • Agolli, L.* • Corbo, V.# • D'Agosto, S.#

Erschienen 2020 in: Biomedicines 8, Seite 609

Korr. Einrichtung: ARC-Net Research Center, Verona

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.717 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.717 \cdot 0.030) = 0.142$

Hypofractionated Versus Standard Fractionated Radiotherapy in Patients With Early Breast Cancer or Ductal Carcinoma In Situ in a Randomized Phase III Trial: The DBCG HYPO Trial.

Offersen, B.V. • Alsner, J. • Nielsen, H.M. • Jakobsen, E.H. • Nielsen, M.H. • Krause, M.* • Stenbygaard, L. • Mjaaland, I. • Schreiber, A. • Kasti, U.M. • Overgaard, J.

Erschienen 2020 in: J CLIN ONCOL 38, Seite 3615 - 3625

Korr. Einrichtung: Aarhus University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 32.956 \cdot 0.033) = 1.099$

SATB1 as oncogenic driver and potential therapeutic target in head & neck squamous cell carcinoma (HNSCC).

Panchal, O. • Wichmann, G. • Grenman, R. • Eckhardt, L.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Franke, H. • Dietz, A. • Aigner, A.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 8615

Korr. Einrichtung: Uni Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.100) = 0.400$

Detection systems for range monitoring in proton therapy: Needs and challenges.

Pausch, G.^{*[33%]} • Berthold, J. • Enghardt, W.^{*} • Römer, K. • Straessner, A. • Wagner, A. • Werner, T.^{*} • Kögler, T.^{*[33%]}

Erschienen 2020 in: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section A 954, Seite 161227

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.265 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.331 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.265 \cdot 0.331$) = 0.419

Material assignment for proton range prediction in Monte Carlo patient simulations using stopping-power datasets.

Permatasari, F.F.^{*} • Eulitz, J.^{*} • Richter, C.^{*} • Wohlfahrt, P.^{*[33%]#} • Lühr, A.^{*#}

Erschienen 2020 in: PHYS MED BIOL 65, Seite 185004

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.883 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.866 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.883 \cdot 0.866$) = 2.497

Treatment of brain metastases in small cell lung cancer: Decision-making amongst a multidisciplinary panel of European experts.

Putora, P.M. • Fischer, G.F. • Früh, M. • Califano, R. • Faivre-Finn, C. • Van Houtte, P. • McDonald, F. • Nestle, U. • Dziadziszko, R. • Le Pechoux, C. • Ramella, S. • Belderbos, J. • Slotman, B.J. • Troost, E.G.C.^{*} • Peeters, S. • Widder, J. • Pöttgen, C. • Reck, M. • Blackhall, F. • Cappuzzo, F. • Besse, B. • Novello, S. • Garrido, P. • Felip, E. • O'Brien, M. • Paz Ares, L. • De Marinis, F. • Westeel, V. • De Ruyscher, D.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 149, Seite 84 - 88

Korr. Einrichtung: Cantonal Hospital St Gallen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.011$) = 0.054

The role of postoperative thoracic radiotherapy and prophylactic cranial irradiation in early stage small cell lung cancer: Patient selection among ESTRO experts.

Putora, P.M. • De Ruyscher, D. • Glatzer, M. • Widder, J. • Van Houtte, P. • Troost, E.G.C.^{*} • Slotman, B.J. • Ramella, S. • Pöttgen, C. • Peeters, S. • Nestle, U. • McDonald, F. • Le Pechoux, C. • Dziadziszko, R. • Belderbos, J. • Faivre-Finn, C.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 145, Seite 45 - 48

Korr. Einrichtung: Kantonspital St. Gallen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.021$) = 0.104

Pictures worth more than a thousand words: Prediction of survival in medulloblastoma patients.

Rabasco Meneghetti, A.^{*[33%]} • Zwanenburg, A.^{*[50%]} • Löck, S.^{*}

Erschienen 2020 in: EBIOMEDICINE 62, Seite 103136

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 5.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.582 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 5.736 \cdot 0.582$) = 1.002

Dose dependent cerebellar atrophy in glioma patients after radio(chemo)therapy.

Raschke, F.^{*[33%]} • Seidlitz, A.^{*} • Wesemann, T. • Löck, S.^{*} • Jentsch, C.^{*} • Platzek, I. • Petr, J. • Van Den Hoff, J. • Kotzerke, J. • Beuthien-Baumann, B. • Baumann, M.^{*[50%]} • Linn, J. • Krause, M.^{*#} • Troost, E.G.C.^{*#}

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 150, Seite 262 - 267

Korr. Einrichtung: HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.544 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.544$) = 2.644

The effect of hypoxia on the induction of strand breaks in plasmid DNA by alpha-, beta- and Auger electron-emitters (223)Ra, (188)Re, (99m)Tc and DNA-binding (99m)Tc-labeled pyrene.

Reissig, F. • Wunderlich, G. • Runge, R. • Freudenberg, R. • Lühr, A. ^{*[33%]} • Kotzerke, J.

Erschienen 2020 in: NUCL MED BIOL 80-81, Seite 65 - 70

Korr. Einrichtung: NUK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.396 · 0.025) = 0.059

Comparison of GeneChip, nCounter, and Real-Time PCR-Based Gene Expressions Predicting Locoregional Tumor Control after Primary and Postoperative Radiochemotherapy in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma.

Schmidt, S. ^{*} • Linge, A. ^{*} • Grosser, M. • Lohaus, F. ^{*} • Gudziol, V. • Nowak, A. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Schäfer, H. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönning, D. • Zips, D. • Baretton, G.B. • Buchholz, F. • Baumann, M. ^{*[50%]} • Krause, M. ^{*} • Löck, S. ^{*}

Erschienen 2020 in: J MOL DIAGN 22, Seite 801 - 810

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.553 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.742 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.553 · 0.742) = 4.120

The European Joint Research Project UHPulse - Metrology for advanced radiotherapy using particle beams with ultra-high pulse dose rates.

Schüller, A. • Heinrich, S. • Fouillade, C. • Subiel, A. • De Marzi, L. • Romano, F. • Peier, P. • Trachsel, M. • Fleta, C. • Kranzer, R. • Caresana, M. • Salvador, S. • Busold, S. • Schönfeld, A. • McEwen, M. • Gomez, F. • Solc, J. • Bailat, C. • Linhart, V. • Jakubek, J. • Pawelke, J. ^{*[33%]} • Borghesi, M. • Kapsch, R.P. • Knyziak, A. • Boso, A. • Olsovcova, V. • Kottler, C. • Poppinga, D. • Ambrozova, I. • Schmitzer, C.S. • Rossomme, S. • Vozenin, M.C.

Erschienen 2020 in: PHYS MEDICA 80, Seite 134 - 150

Korr. Einrichtung: PTB

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.485 · 0.003) = 0.008

Linking NRP2 With EMT and Chemoradioresistance in Bladder Cancer.

Schulz, A. ^{*} • Gorodetska, I. ^{*} • Behrendt, R. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Foerster, S. • Datta, K. • Mayr, T. • Dubrovska, A. ^{*[50%]} • Muders, M.H.

Erschienen 2019 in: FRONT ONCOL 9, Seite 1461

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.456 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.848 · 0.456) = 2.212

Electric and magnetic dipole strength in 54Fe.

Schwengner, R. • Massyrczyk, R. • Beyer, R. • Blihe, M. • Brown, B.A. • Krishichayan, • Sieja, K. • Tornow, W. • Bemmerer, D. • Butteling, M. • Derya, V. • Dietz, M. • Fiedler, F. • Friman-Gayer, U. • Frotscher, A. • Grieger, M. • Hartmann, A. • Junghans, A.R. • Kögler, T. ^{*[33%]} • Ludwig, F. • Lutz, B. • Pai, H. • Szücs, T. • Takács, M.P. • Wagner, A.

Erschienen 2020 in: PHYS REV C 101, Seite 064303

Korr. Einrichtung: HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.988 · 0.004) = 0.013

An ovarian spheroid based tumor model that represents vascularized tumors and enables the investigation of nanomedicine therapeutics.

Singh, M.S. • Goldsmith, M. • Thakur, K. • Chatterjee, S. • Landesman-Milo, D. • Levy, T. • Kunz-Schughart, L.A. ^{*} • Barenholz, Y. • Peer, D.

Erschienen 2020 in: NANOSCALE 12, Seite 1894 - 1903

Korr. Einrichtung: Laboratory of Precision Nanomedicine

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.895 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.895 \cdot 0.043$) = 0.295

Comparison of patient stratification by computed tomography radiomics and hypoxia positron emission tomography in head-and-neck cancer radiotherapy.

Socarrás Fernández, J.A. • Mönnich, D. • Leibfarth, S. • Welz, S. • Zwanenburg, A.^{*[50%]} • Leger, S.^{*} • Löck, S.^{*} • Pfannenberg, C. • La Fougère, C. • Reischl, G. • Baumann, M.^{*[50%]} • Zips, D. • Thorwarth, D.

Erschienen 2020 in: Phys Imaging Radiat Oncol 15, Seite 52 - 59

Korr. Einrichtung: Universität Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.082$) = 0.000

Protonen als Alternative zur konventionellen Strahlentherapie - Unterschiede und Herausforderungen.

Spautz, S.^{*} • Stützer, K.^{*[33%]}

Erschienen 2020 in: best pract onkologie, Seite 470

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.07 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.732 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.07 \cdot 0.732$) = 0.026

2D and 3D convolutional neural networks for outcome modelling of locally advanced head and neck squamous cell carcinoma.

Starke, S.^{*} • Leger, S.^{*} • Zwanenburg, A.^{*[50%]} • Leger, K.^{*} • Lohaus, F.^{*} • Linge, A.^{*} • Schreiber, A. • Kalinauskaite, G. • Tinhofer, I. • Guberina, N. • Guberina, M. • Balermipas, P. • Von Der Grün, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Peeken, J.C. • Combs, S.E. • Boeke, S. • Zips, D. • Richter, C.^{*} • Troost, E.G.C.^{*} • Krause, M.^{*} • Baumann, M.^{*[50%]} • Löck, S.^{*}

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 15625

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.809$) = 3.235

The prevalence of extramedullary acute myeloid leukemia detected by (18)FDG-PET/CT: final results from the prospective PETAML trial.

Stölzel, F. • Lüer, T. • Löck, S.^{*} • Parmentier, S. • Kuithan, F. • Kramer, M. • Alakel, N.S. • Sockel, K. • Taube, F. • Middeke, J.M. • Schetelig, J. • Röllig, C. • Paulus, T. • Kotzerke, J. • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Schaich, M.[#] • Zoephel, K.[#]

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite 1552 - 1558

Korr. Einrichtung: Internal Medicine UKD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.116 \cdot 0.019$) = 0.133

High-precision image-guided proton irradiation of mouse brain sub-volumes.

Suckert, T.^{*} • Müller, J.^{*} • Beyreuther, E.^{*[33%]} • Azadegan, B.^{*} • Brüggemann, A.^{*} • Bütof, R.^{*} • Dietrich, A.^{*[50%]} • Gotz, M.^{*} • Haase, R. • Schürer, M.^{*[50%]} • Tillner, F.^{*} • Von Neubeck, C.^{##} • Krause, M.^{##} • Lühr, A.^{*[33%]} #

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 146, Seite 205 - 212

Korr. Einrichtung: TU Dortmund

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.771 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.771$) = 3.746

Applying Tissue Slice Culture in Cancer Research-Insights from Preclinical Proton Radiotherapy.

Suckert, T.^{*} • Rassamegevanon, T.^{*[50%]} • Müller, J.^{*} • Dietrich, A.^{*[50%]} • Graja, A.^{*[50%]} • Reiche, M.^{*} • Löck, S.^{*} • Krause, M.^{*} • Beyreuther, E.^{*[33%]} • Von Neubeck, C.^{*}

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12, Seite 1589

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.919 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.919$) = 5.627

Novel Therapeutic Strategies for Ovarian Cancer Stem Cells.

Terraneo, N. • Jacob, F. • Dubrovskaja, A.^{*[50%]} • Grünberg, J.

Erschienen 2020 in: FRONT ONCOL 10, Seite 319

Korr. Einrichtung: PSI

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.848 \cdot 0.075$) = 0.182

L1 Cell Adhesion Molecule Confers Radioresistance to Ovarian Cancer and Defines a New Cancer Stem Cell Population.

Terraneo, N. • Jacob, F. • Peitzsch, C.^{*[50%]} • Dubrovskaja, A.^{*[50%]} • Krudewig, C. • Huang, Y.L. • Heinzelmann-Schwarz, V. • Schibli, R. • Béhé, M. • Grünberg, J.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: PSI

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.037$) = 0.230

A new prognostic hypoxia biomarker consisting of imaging and gene-based data.

Thomas, E.^{*} • Krause, M.^{*}

Erschienen 2020 in: EBIO MEDICINE 58, Seite 102901

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 5.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 5.736 \cdot 1.000$) = 1.721

Preserve sexual function after high-dose image-guided proton therapy for prostate cancer.

Thomas, E. • Hölscher, T. • Krause, M.

Erschienen 2020 in: STRAHLENTHER ONKOL 196, Seite 293 - 295

Korr. Einrichtung: STR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.899 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.899 \cdot 0.000$) = 0.000

Practice recommendations for lung cancer radiotherapy during the COVID-19 pandemic: An ESTRO-ASTRO consensus statement.

Troost, E.G.C.^{*} • Nestle, U. • Putora, P.M. • Bussink, J.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 147, Seite 227 - 228

Korr. Einrichtung: STR

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 4.856 \cdot 0.400$) = 0.194

Protonentherapie intrathorakaler Tumoren – aktueller Stand und Ausblick.

Troost, E.^{*}

Erschienen 2020 in: best practice onkologie 12, Seite 534

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Photons or protons for reirradiation in (non-)small cell lung cancer: Results of the multicentric ROCOCO in silico study.

Troost, E.G.C.^{*} • Wink, K.C.J. • Roelofs, E. • Simone, C.B. • Makocki, S.^{*} • Löck, S.^{*} • Van Kollenburg, P. • Dechambre, D. • Minken, A.W.H. • Van Der Stoep, J. • Avery, S. • Jansen, N. • Solberg, T. • Bussink, J. • De Ruyscher, D.

Erschienen 2020 in: BRIT J RADIOL 93, Seite 20190879

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.196 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.446 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.196 \cdot 0.446$) = 0.980

The role of computational methods for automating and improving clinical target volume definition.

Unkelbach, J. • Bortfeld, T. • Cardenas, C.E. • Gregoire, V. • Hager, W. • Heijmen, B. • Jeraj, R. • Korreman, S.S. • Ludwig, R. • Pouymayou, B. • Shusharina, N. • Söderberg, J. • Toma-Dasu, I. • Troost, E.G.C. * • Vasquez Osorio, E.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 153, Seite 15 - 25

Korr. Einrichtung: Hospital Zürich

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.856 \cdot 0.023$) = 0.056

Measurement of the $^{16}\text{O}(n, \alpha)^{13}\text{C}$ cross-section using a Double Frisch Grid Ionization Chamber.

Urlass, S. • Beyer, R. • Hammer, S. • Hartmann, A. • Junghans, A.R. • Kögler, T. ^{*[33%]} • Lutz, B. • Mingrone, F. • Müller, S. • Römer, K. • Scheibler, D. • Stach, D. • Szücs, T. • Tassan-Got, L. • Turkat, S. • Wagner, A. • Weinberger, D.

Erschienen 2020 in: EPJ Web of Conferences 239, Seite 01030

Korr. Einrichtung: CERN

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.35 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.35 \cdot 0.007$) = 0.002

Status and innovations in pre-treatment CT imaging for proton therapy.

Wohlfahrt, P. • Richter, C. *

Erschienen 2020 in: BRIT J RADIOL 93, Seite 20190590

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.196 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.196 \cdot 0.400$) = 0.439

Refinement of the Hounsfield look-up table by retrospective application of patient-specific direct proton stopping-power prediction from dual-energy CT.

Wohlfahrt, P. * • Möhler, C. • Enghardt, W. * • Krause, M. * • Kunath, D. * • Menkel, S. * • Troost, E.G.C. * • Greilich, S. • Richter, C. *

Erschienen 2020 in: MED PHYS 47, Seite 1796 - 1806

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.317 \cdot 0.914$) = 3.033

Tumor markers as an entry for SARS-CoV-2 infection?

Xia, P. * • Dubrovskaja, A. ^{*[50%]}

Erschienen 2020 in: FEBS J 287, Seite 3677 - 3680

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 4.392 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 4.392 \cdot 0.800$) = 0.351

Individual patient data meta-analysis of FMISO and FAZA hypoxia PET scans from head and neck cancer patients undergoing definitive radio-chemotherapy.

Zschaeck, S. * • Löck, S. * • Hofheinz, F. • Zips, D. ^{*[50%]} • Saksø Mortensen, L. • Zöphel, K. * • Troost, E.G.C. * • Boeke, S. • Saksø, M. • Mönnich, D. • Seidlitz, A. * • Johansen, J. • Skripcak, T. ^{*[50%]} • Gregoire, V. • Overgaard, J. • Baumann, M. ^{*[50%]}# • Krause, M. ^{*#}

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 149, Seite 189 - 196

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.740 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.740$) = 3.593

Combined tumor plus nontumor interim FDG-PET parameters are prognostic for response to chemoradiation in squamous cell esophageal cancer.

Zschaeck, S. * • Li, Y. • Bütof, R. * • Lili, C. • Hua, W. • Troost, E.C.G. * • Beck, M. • Amthauer, H. • Kaul, D. • Kotzerke, J. * • Baur, A.D.J. • Ghadjar, P. • Baumann, M. *[50%] • Krause, M. * • Hofheinz, F.

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 147, Seite 1427 - 1436

Korr. Einrichtung: OncoRay

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.504 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.504$) = 2.592

The Image Biomarker Standardization Initiative: Standardized Quantitative Radiomics for High-Throughput Image-based Phenotyping.

Zwanenburg, A. *[50%] • Vallières, M. • Abdalah, M.A. • Aerts, H.J.W.L. • Andrearczyk, V. • Apte, A. • Ashrafinia, S. • Bakas, S. • Beukinga, R.J. • Boellaard, R. • Bogowicz, M. • Boldrini, L. • Buvat, I. • Cook, G.J.R. • Davatzikos, C. • Depeursinge, A. • Desseroit, M.C. • Dinapoli, N. • Dinh, C.V. • Echegaray, S. • El Naqa, I. • Fedorov, A.Y. • Gatta, R. • Gillies, R.J. • Goh, V. • Götz, M. • Guckenberger, M. • Ha, S.M. • Hatt, M. • Isensee, F. • Lambin, P. • Leger, S. * • Leijenaar, R.T.H. • Lenkowicz, J. • Lippert, F. • Losnegård, A. • Maier-Hein, K.H. • Morin, O. • Müller, H. • Napel, S. • Nioche, C. • Orlhac, F. • Pati, S. • Pfaehler, E.A.G. • Rahmim, A. • Rao, A.U.K. • Scherer, J. • Siddique, M.M. • Sijtsma, N.M. • Socarras Fernandez, J. • Spezi, E. • Steenbakkers, R.J.H.M. • Tanadini-Lang, S. • Thorwarth, D. • Troost, E.G.C. * • Upadhyaya, T. • Valentini, V. • Van Dijk, L.V. • Van Griethuysen, J. • Van Velden, F.H.P. • Whybra, P. • Richter, C. * • Löck, S. *

Erschienen 2020 in: RADIOLOGY 295, Seite 328 - 338

Korr. Einrichtung: NCT

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.416 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.931 \cdot 0.416$) = 3.299

Beiträge in Büchern (2)

T-staging and target volume definition by imaging in head and neck tumors.

Platzek, I. • Agolli, L. * • Beuthien-Baumann, B. • Troost, E.G.C. *

Korr. Einrichtung: OncoRay

In: Imaging and Interventional Radiology for Radiation Oncology. Seite 169 - 181

Herausgeber: Beets-Tan, R. • Oyen, W.J.G. • Valentini, V.

Verlag: Springer (2020)

Bewertung: 0.5

3D Radiation Biology for Identifying Radiosensitizers.

Vehlow, A. * • Deville, S.S. * • Cordes, N. *

Korr. Einrichtung: OncoRay

In: Molecular Targeted Radiosensitizers. (6 Aufl.) Seite 115 - 135

Buchreihe: 1 (1)

Herausgeber: Willers, H. • Eke, I.

Verlag: Humana Press, Springer Nature Switzerland AG, Cham, Schweiz (2020)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

PD Dr. med. habil. Linge, A.

Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie von Patienten mit lokoregionär fortgeschrittenen Kopf-Hals-Plattenepithelkarzinomen.

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Krause

Dissertationen (12)

Dr. med. Agolli, L.

Vergleich von Nebenwirkungen und Lebensqualität bei Patienten mit Prostatakarzinom nach Photonen- oder Protonentherapie sowie deren Korrelation mit dosimetrischen Parametern in Risikoorganen.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Krause

Dr. rer. medic. Apolle, R.

A Unified Consideration of Geometric Uncertainties in Radiation Therapy Targeting of Oesophageal Carcinoma.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. E.G.C. Troost

Dr. rer. medic. Cubillos Mesías, M.

Robust Treatment Planning and Robustness Evaluation for Proton Therapy of Head and Neck Cancer.

Universität Rotterdam, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Richter

Dr. rer. medic. Deville, S.S.

The intermediate filament synemin promotes non-homologous end joining in an ATM-dependent manner.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. N. Cordes

Dr. rer. medic. Dutz, A.

Towards patient selection for cranial proton beam therapy - Assessment of current patient-individual treatment decision strategies.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Löck

Dr. med. Feldmeier, R.M.

Multizelluläre kolorektale Sphäroidkulturen als (Routine-)Testsystem für chemo- und radiotherapeutische Intervention: Monitoring von Volumenwachstum und Einsatz des APH-Assays.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Dr. rer. medic. Gorodetska, I.

The interplay between BRCA and ALDH proteins in the regulation of prostate cancer radioresistance and stem cell properties.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaya

Dr. rer. medic. Mukha, A.

Glutamine metabolism as a potential biomarker and target for cancer radiosensitization.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaya

Dr. rer. medic. Rassamegevanon, T.

Translation and optimization of a gamma H2AX foci assay for the prediction of intrinsic radiation sensitivity.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Krause

Dr. rer. medic. Schneider, S.

Inter- and intrafraction motion management for MR guided proton therapy of pancreatic carcinoma.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr.-Ing. A. Hoffmann

Dr. rer. medic. Tillner, F.

Das Bildgeführte Präzisionsbestrahlungsgerät für Kleintiere (SAIGRT) – von der Entwicklung bis zur Praxisreife.
Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. rer. medic. Werner, T.

Reichweiteverifizierung an einem klinischen Protonenstrahl mittels Prompt Gamma- ray Timing Methode: eine Sensitivitätsanalyse.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. G. Pausch

Diplom-/Masterarbeiten (14)

MSc Abdalli, Z.

Physikalische Qualitätssicherung für HDR-Afterloadingtherapie: Entwicklung und Durchführung eines Systemtests für die bildgestützte gynäkologische Brachytherapie.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr.-Ing. A. Hoffmann

MSc Anders, P.

Entwicklung einer Positionierhilfe für die MR-integrierte Protonentherapie.

Universität Halle, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. L. Karsch

MSc Bock, J.

Untersuchungen zur Protonen-Radiografie zur verbesserten Positionierung in der Kleintierbestrahlung.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. E. Bodenstein

MSc Brehmer, H.

Analyse von LET und RBW in Risikoorganen bei Protonentherapie von Hirntumoren.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: MSc J. Eulitz

MSc Ciecior, W.

Design einer präklinischen Studie zur Wirksamkeit der zelllinienspezifischen Kombination von Bestrahlung und Medikation am Mausmodell.

Technische Universität Kaiserslautern, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Löck

MSc Entelmann, W.

Entwicklung und Implementierung eines Verfahrens zur Einbindung der MR-Bildgebung in die Prüfung des Gesamtsystems der Strahlentherapie.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Schellhammer

MSc Friedrichs, E.D.

Verbesserung der Bestrahlungsplanung für die Kleintierbestrahlung mit Protonen.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. E. Beyreuther

MSc Grabs, L.

Korrektur des LET-abhängigen Ansprechvermögens von faseroptischen Dosimetrie-Sonden.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. T. Kormoll

MSc Haak, J.

Entwicklung eines klinischen Workflows für MRT-basierte Photonen-Bestrahlungsplanung für Patienten mit Prostatakarzinom.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr.-Ing. A. Hoffmann

MSc Haase, L.

Optimierung der Bestrahlungsplanung für die Protonentherapie bewegter Zielvolumina in der Lunge mittels Pencil Beam Scanning.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. K. Stützer

MSc Kieslich, A.

Ermittlung wichtiger Gewebeeigenschaften und deren patientenspezifische Variabilität anhand einer Datenbank an klinischen Dual-Energy Computertomografie-Aufnahmen.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Richter

MSc Nexhipi, S.

Automated and high-throughput quantification of microglia activation to map radiation-induced inflammatory response.

Technische Universität München, 2020

Erstgutachter/Betreuer: MSc T. Suckert

MSc Peter, J.

Segmentierung von Implantationsnadeln in transrektalen Ultraschallbildern zur Positionsbestimmung bei HDR-Brachytherapie der Prostata.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F.-A. Siebert

MSc Walter, E.

Time resolved cone beam computed tomography reconstruction for small animal radiotherapy.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Landry

Patente (erteilt) (1)

Elektromagnet zur Führung von Teilchenstrahlen zur Strahlentherapie.

Schürer, M. • Karsch, L. • Pawelke, J. • Zschetzsche, J. • Kroll, F.

Angemeldet am: 9.1.2015

Erteilt am: 29.10.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: DE 10 2015 200 213

Patente (angemeldet) (2)

Verfahren und Datenverarbeitungssystem zur Bestimmung des Einflusses von zu erwartenden Abweichungen in der Patientenpositionierung als Setup-Fehler bei der Strahlentherapie mit aktiv gescannten Partikelstrahlen.

Stützer, K. • Baumann, M. • Richter, C.

Angemeldet am: 28.4.2017

Aktenzeichen: 102017207268.7

Photodetektor mit Avalanche-Photodiode, Strahlungsdetektor, Positronen-Emissions-Tomograph und Betriebsverfahren für einen Photodetektor.

Weinberger, D. • Kögler, T. • Pausch, G.

Angemeldet am: 6.8.2020

Aktenzeichen: DE 10 2020 120 789.1

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (13)

American Journal of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • V.L. Cryns (Editor-in-Chief)

Erschienen 2020 bei: E-Century Publishing, Madison, USA

Annals of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • P.J. Higgins (Editor-in-Chief)

Erschienen 2020 bei: Vernon Innovative Publishers, Edinburgh, UK

BMC Cancer.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor)

Erschienen 2020 bei: BioMed Central, London, UK

PLOS one.

Herausgeber N. Cordes (Section Editor) • D. Pattinson (Editorial Director)

Erschienen 2020 bei: PLoS, San Francisco, USA

International Journal of Molecular Science.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor)

Erschienen 2020 bei: MDPI, Basel, CH

Journal of Biological Methods.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • D.A. Glauser (Editor) • C.C. Li (Editor)

Erschienen 2020 bei: POL Scientific, LLC

Open Journal of Oncology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Ross Science Publishers,

Cancers.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor)

Erschienen 2020 bei: MDPI, Basel, CH

Precision Cancer Medicine.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor)

Erschienen 2020 bei: BioMed Central, London, UK

British Journal of Radiology.

Herausgeber M. Krause (Deputy Editor) • N. Hoggard (Editor-in-Chief) • K. Prise (Editor-in-Chief)

Erschienen 2020 bei: British Institute of Radiology, London, UK

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Krause (Editor) • M. Baumann (Editor in Chief) • R. Bütof (Editorial Board Member) • S. Löck (Editor) • N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Cell Biology International.

Herausgeber L. Kunz-Schughart (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Wiley,

Clinical and Translational Radiation Oncology (ctRO).

Herausgeber E.G.C. Troost (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Elsevier, Amsterdam, The Netherlands

Preise (6)

Dr. rer. medic. F. Tillner

Name: Dissertationspreis im Bereich Medizinische Physik

Verliehen von: DEGRO

J. Berthold

Name: Reisestipendium

Verliehen von: DAAD

Anlass: ESTRO

Dr. med. R. Bütöf

Name: Alavi-Mandell Award der Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging

Verliehen von: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging

Dr. rer. medic. S. Schellhammer

Name: Donal Hollywood award

Verliehen von: European Society for Radiotherapy & Oncology (ESTRO)

Anlass: ESTRO 2020, Wien

I. Gorodetska

Name: EACR-Worldwide Cancer Research Meeting Bursary

Verliehen von: European Association for Cancer Research (EACR)

Anlass: EACR-Worldwide Cancer Research Meeting

Dr. med. T. Dinger

Name: Carl Gustav Carus Förderpreise

Verliehen von: Stiftung Hochschulmedizin Dresden

Drittmittel

DNA Reparaturfoci als Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit ,Teilprojekt C

Prof. Dr. Mechthild Krause

Förderer: BMBF/KIT (02NUK035C)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 412.2 T€

Jahresscheibe: 95.7 T€

Outside in: Wie wird die Strahlenresistenz in der S-Phase durch den Metabolismus moduliert?

Prof. Dr. Nils Cordes

Förderer: BMBF/KIT (02NUK055C)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 337.8 T€

Jahresscheibe: 15.6 T€

PORTOFINO Konzeptentwicklungsphase

Prof. Dr. Mechthild Krause

Förderer: BMBF/DLR (01KD1911)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 96.9 T€*Jahresscheibe:* 24.5 T€**Zentrum für Innovationskompetenz - Verbundprojekt: SONO-RAY - Kombinationstherapie für Tumoren mit MR-geführtem fokussiertem Ultraschall und Strahlentherapie, TP: Verbesserung der Wirksamkeit perkutaner Strahlentherapie durch MRgFUS:**

Prof. Dr. Mechthild Krause

Förderer: BMBF/PTJ (03Z1N512)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3252.3 T€*Jahresscheibe:* 192.0 T€**Der Glutamin-Metabolismus als eine potentielle Zielscheibe für die Erhöhung der Radiosensibilität des Prostatakrebs**

Prof. Dr. Mechthild Krause

Förderer: DFG (KR 3506/6-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 194.0 T€*Jahresscheibe:* 26.0 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay**

Prof. Dr. med. Mechthild Krause

Förderer: DFG (BA 1433/5-2)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 22.8 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay**

Prof. Dr. Leonie Kunz-Schughart

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay**

Prof. Dr. Leonie Kunz-Schughart

Förderer: DFG (KU 971/8-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.1 T€**Internationale Kooperation: Tumor assoziierte Makrophagen im Glioblastom: Die Rolle von fokalen Adhäsionsproteinen für Invasion und Therapieoptimierung durch Targeting von fokalen Adhäsionsproteinen in Makrophagen:**

Prof. Dr. med. Nils Cordes

Förderer: DFG (CO 668/10-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 4.9 T€*Jahresscheibe:* -1.2 T€**SPP 2084, TP 5: Funktionelle Charakterisierung von Knochenmetastasen-initiiierende und strahlenresistente Zellen im Prostatakarzinom**

Prof. Dr. Mechthild Krause

Förderer: DFG SPP 2084 (KR 3506/5-1)

LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 63.4 T€
Jahresscheibe: 16.7 T€

SPP 2084, TP 5: Funktionelle Charakterisierung von Knochenmetastasen-initiiierende und strahlenresistente Zellen in Prostatakarzinom

Prof. Dr. Anna Dubrovskaja
Förderer: DFG SPP 2084 (DU 1477/4-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 156.2 T€
Jahresscheibe: 37.7 T€

Zelluläre Strahlenempfindlichkeit u. Endozytose: Die Rolle von PINCH1 und Caveolin-1

Prof. Dr. Nils Cordes
Förderer: DFG (CO 668/8-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 288.4 T€
Jahresscheibe: 2.6 T€

ENTERVISION (agreement number: 264552)

Prof. Dr. Wolfgang Enghardt
Förderer: EU (7 RP - Marie-Curie)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 239.4 T€
Jahresscheibe: 5.9 T€

InfraStructure in Proton International REsearch

Prof. Dr. Esther Troost
Förderer: EU (HORIZON 2020 - 730983)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 292.9 T€
Jahresscheibe: 64.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay

Prof. Dr. Nils Cordes
Förderer: EU - Horizon 2020 (MC)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 2.4 T€

International NETWORK for training and innovations in THERapeutic RADiation

Prof. Dr. Nils Cordes
Förderer: EU (H2020)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 505.6 T€
Jahresscheibe: 121.8 T€

Adaptionsmechanismen nach Photonen- und Protonenbestrahlung in Kopf/Hals-Tumorzellen: Identifizierung neuer Zielmoleküle zur Strahlensensibilisierung

Prof. Dr. med. Nils Cordes
Förderer: Deutsche Krebshilfe
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 16.5 T€
Jahresscheibe: 10.8 T€

Aufklärung der durch Hemmung des Discoidin Domain Rezeptor 1 (DDR1) induzierten Adaptionsmechanismen zur Optimierung der Radiochemosensibilisierung von Glioblastomzellen

Prof. Dr. med. Nils Cordes

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 175.5 T€*Jahresscheibe:* 45.6 T€**Charakterisierung und Validierung des Stammzell-Transkriptionsfaktors Oct4 und Oct4-abhängiger Gensignaturen als potentielle Strahlenresistenz-Biomarker in Kopf-Hals-Tumoren**

Prof. Dr. med. Anna Dubrovka

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 125.3 T€*Jahresscheibe:* 16.0 T€**Hirnleistungsfähigkeit nach Protonentherapie bei Kindern und Jugendlichen**

Prof. Dr. Mechthild Krause

Förderer: Gert und Susanna Mayer Stiftung*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 311.9 T€*Jahresscheibe:* 14.3 T€**Konsortium der strahlentherapeutischen Referenzzentren im HIT-Netzwerk**

Prof. Dr. Mechthild Krause

Förderer: Dt. Kinderkrebsst. ü Uni Essen*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 106.8 T€*Jahresscheibe:* 51.7 T€**Proteine der fokalen Adhäsionen für Therapieresistenz und Invasion von Glioblastomstammzellen: Identifizierung, molekulare Wirkmechanismen und spezifische Hemmung**

Prof. Dr. med. Nils Cordes

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 131.0 T€*Jahresscheibe:* 9.4 T€**Transmembranrezeptoren in fokalen Adhäsionen: Aufklärung von Therapieresistenzmechanismen und deren**

Prof. Dr. med. Nils Cordes

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 202.4 T€*Jahresscheibe:* 26.4 T€**Dosimetrie in hohen**

Prof. Dr. Wolfgang Enghardt

Förderer: SMU*LOM-Kategorie:* C*Jahresscheibe:* 2.7 T€**Entwicklung eines Prototyps für MRT-geführte Partikeltherapie**

Dr.-Ing. Aswin Hoffmann

Förderer: SAB (SMWK)

LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 647.9 T€
Jahresscheibe: 523.0 T€

ESF-Promotionsstipendium Eulitz, Jan

Prof. Dr. Wolfgang Enghardt
Förderer: SAB (ESF)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 57.6 T€
Jahresscheibe: 9.6 T€

**Mikroskopisch zeitlich und räumlich hochauflösende, multiparametrische intravital
3D-Zellkulturanalyse mittels Coherent Antistokes Raman Scattering**

Prof. Dr. med. Nils Cordes
Förderer: SAB (EFRE)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 407.5 T€
Jahresscheibe: 198.3 T€

DAAD FORSCHUNGSSTIPENDIUM Sayida AlJamei

Prof. Dr. med. Leoni Kunz-Schughart
Förderer: DAAD
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 1.0 T€
Jahresscheibe: 1.0 T€

**De-Eskalation der adjuvanten Radio(chemo)therapie für HPVpositive
Kopf-Hals-Plattenepithelkarzinome. Eine Phase I Studie zur Reduktion der Spättoxizität. - DELPHI -**

Prof. Dr. med. Mechthild Krause
Förderer: DKFZ, NCT
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 227.1 T€
Jahresscheibe: 7.3 T€

Nivolumab and AVD in early-stage unfavorable classical Hodgkin lymphoma

Dr. med. Fabian Lohaus
Förderer: Universitätsklinikum Köln
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 2.0 T€
Jahresscheibe: 2.0 T€

**Toxizität und Wirksamkeit der kombinierten stereotaktischen Strahlentherapie und der systemisch
gezielten Therapie oder Immuntherapie**

Prof. Dr. med. Mechthild Krause
Förderer: Universitätsspital Zürich
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 8.8 T€
Jahresscheibe: 0.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.36 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.51 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.04 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	1.40 %
Gesamtanteil Lehre	2.36 %

Core Facility Cell Imaging

Leitung

Leiter

Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert

Kontakt

E-Mail mueller-reichert@tu-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/med/mf/cfici>
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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	33.343
Summe der I-Faktoren	8.996
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	8.996
Aufsätze	5
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	LOM-Kategorie A	226.4 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		226.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		339.6 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* and in human cells in culture.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Male meiotic spindle features that efficiently segregate paired and lagging chromosomes.

Fabig, G.* • Kiewisz, R.* • Lindow, N. • Powers, J.A. • Cota, V. • Quintanilla, L.J. • Brugués, J. • Prohaska, S. • Chu, D.S.# • Müller-Reichert, T.*#

Erschienen 2020 in: ELIFE 9, e50988

Korr. Einrichtung: CFCI, AG Müller-Reichert

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.606 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.08 \cdot 0.606$) = 4.292

Stoichiometric interactions explain spindle dynamics and scaling across 100 million years of nematode evolution.

Farhadifar, R. • Yu, C.-H. • Fabig, G.* • Wu, H.-Y. • Stein, D.B. • Rockman, M. • Müller-Reichert, T.* • Shelley, M.J. • Needleman, D.J.

Erschienen 2020 in: ELIFE 9, e55877

Korr. Einrichtung: Department of Molecular and Cellular Biology and School of Engineering and Applied Sciences, Harvard University, Cambridge, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.08 \cdot 0.086$) = 0.607

Loss of the major phosphatidylserine or phosphatidyl-ethanolamine flippases differentially affect phagocytosis.

Fazeli, G. • Beer, K.B. • Geisenhof, M. • Tröger, S. • König, J.* • Müller-Reichert, T.* • Wehman, A.M.

Erschienen 2020 in: FRONT CELL DEV BIOL 8, 648

Korr. Einrichtung: Rudolf Virchow Center, Universität Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.186 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.186 \cdot 0.120$) = 0.622

A Structural View on ESCRT-Mediated Abscission.

Horváth, P.* • Müller-Reichert, T.*

Erschienen 2020 in: FRONT CELL DEV BIOL 9;8:586880

Korr. Einrichtung: AG Müller-Reichert

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.186 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 5.186 · 1.000) = 2.593

Regulated lipid synthesis and LEM2/CHMP7 jointly control nuclear envelope closure.

Penfield, L. • Shankar, R. • Szentgyörgyi, E. * • Laffitte, A. • Mauro, M.S. • Audhya, A. • Müller-Reichert, T. * • Bahmanyar, S.

Erschienen 2020 in: J CELL BIOL 219 No. 5 e201908179, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Molecular, Cellular and Developmental Biology, New Haven, CT, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.811 · 0.100) = 0.881

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Micron.

The International Research and Review Journal for Microscopy

Herausgeber T. Müller-Reichert (Editorial Board Member) • F. Braet, R.F. Egerton (Editor) • R.F. Egerton (Editor)

Erschienen 2019 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Drittmittel

Drei-dimensionale Rekonstruktion der Zellteilung: die Rolle ESCRT-abhängiger Filamente

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert

Förderer: DFG (MU 1423/12-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 243.6 T€

Jahresscheibe: 35.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Core Facility Cell Imaging

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 10.4 T€

Spindelarchitektur mitotischer Säugerzellen

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert

Förderer: DFG (MU 1423/8-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 671.9 T€

Jahresscheibe: 149.2 T€

Strukturelle Untersuchung der männlichen Meiose in C. elegans

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert

Förderer: DFG (MU 1423/10-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 229.3 T€

Jahresscheibe: 30.8 T€

Functional role of polyglutamylation in C. elegans spindle assembly and mammalian abscission

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert

Förderer: EU ((HORIZON 2020))

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 222.9 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Medizinische Systembiologie

Leitung

Leiter/in
Prof. Dr. F. Buchholz

Kontakt

E-Mail mandy.erlitz@tu-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/med/mf/ucc/medsys>
Telefon 0351 463 40277

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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	56.941
Summe der I-Faktoren	26.045
Summe der B-Faktoren	40.000
Summe der I- und B-Faktoren	66.045
Aufsätze	8
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	2/2
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	1124.5 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	-1.1 T€
	LOM-Kategorie E	480.9 T€
Gesamtsumme		1604.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1686.3 T€

Leitbild

Die Forschungsgruppe Medizinische Systembiologie hat sich auf den Gebieten der funktionalen Genomik und Genom-Editierung spezialisiert. Krebs- als auch Stammzellforschung stehen hierbei im Fokus unseres wissenschaftlichen Wirkens. Ziel ist es, unter Einsatz von verschiedenen genetischen Werkzeugen (wie u.a. RNAi, CRISPR/Cas9, Sequenz-spezifischen Rekombinasen), krankheitsrelevante Gene zu identifizieren, funktionell zu charakterisieren als auch zu reparieren.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

The Paf1 complex positively regulates enhancer activity in mouse embryonic stem cells.

Ding, L.* • Paszkowski-Rogacz, M.* • Mircetic, J.* • Chakraborty, D. • Buchholz, F.*

Erschienen 2020 in: Life Sci Alliance 4

Korr. Einrichtung: Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, UCC Section Medical Systems Biology, TU Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.622 \cdot 0.900$) = 2.360

Author Correction: In-cell identification and measurement of RNA-protein interactions.

Graindorge, A. • Pinheiro, I. • Nawrocka, A. • Mallory, A.C. • Tsvetkov, P. • Gil, N. • Carolis, C. • Buchholz, F.* • Ulitsky, I. • Heard, E. • Taipale, M. • Shkumatava, A.

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 3498

Korr. Einrichtung: Institut Curie, PSL Research University, CNRS UMR3215, INSERM U934, Paris, 75005, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.030$) = 0.364

A heterodimer of evolved designer-recombinases precisely excises a human genomic DNA locus.

Lansing, F.* • Paszkowski-Rogacz, M.* • Schmitt, L.T.* • Schneider, P.M.* • Rojo Romanos, T.* • Sonntag, J.* • Buchholz, F.*

Erschienen 2020 in: NUCLEIC ACIDS RES 48, Seite 472 - 485

Korr. Einrichtung: Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, UCC Section Medical Systems Biology, TU Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.502 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.502 \cdot 1.000$) = 11.502

Zfp281 orchestrates interconversion of pluripotent states by engaging Ehmt1 and Zic2.

Mayer, D. • Stadler, M.B. • Rittirsch, M. • Hess, D. • Lukonin, I. • Winzi, M. • Smith, A. • Buchholz, F.* • Betschinger, J.

Erschienen 2020 in: EMBO J 39, Seite e102591

Korr. Einrichtung: Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research, Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.889 \cdot 0.043$) = 0.424

Comparison of GeneChip, nCounter, and Real-Time PCR-Based Gene Expressions Predicting Locoregional Tumor Control after Primary and Postoperative Radiochemotherapy in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma.

Schmidt, S. • Linge, A. • Grosser, M. • Lohaus, F. • Gudziol, V. • Nowak, A. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Schäfer, H. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Baretton, G.B. • Buchholz, F.* • Baumann, M. • Krause, M. • Löck, S.

Erschienen 2020 in: J MOL DIAGN 22, Seite 801 - 810

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK) partner site Dresden, Dresden, Germany; German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg; the OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany; Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; National Center for Tumor Diseases (NCT), Partner Site Dresden, Germany: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, and Helmholtz Association/Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.553 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.553 \cdot 0.012$) = 0.067

Nearest-neighbor amino acids of specificity-determining residues influence the activity of engineered Cre-type recombinases.

Soni, A. • Augsburg, M.* • Buchholz, F.* • Pisabarro, M.T.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 13985

Korr. Einrichtung: Structural Bioinformatics, BIOTEC, TU Dresden, Tatzberg 47-51, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.300$) = 1.199

MLLT6 maintains PD-L1 expression and mediates tumor immune resistance.

Sreevalsan, S.* • Döring, M.* • Paszkowski-Rogacz, M.* • Brux, M.* • Blanck, C.* • Meyer, M. • Momburg, F. • Buchholz, F.* • Theis, M.*

Erschienen 2020 in: EMBO REP 21, Seite e50155

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany. / National Center for Tumor Diseases (NCT/UCC) Dresden, German Cancer Research Center (DKFZ), University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.497 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.497 \cdot 0.914$) = 6.854

Efficient Generation and Correction of Mutations in Human iPS Cells Utilizing mRNAs of CRISPR Base Editors and Prime Editors.

Sürün, D.* • Schneider, A.* • Mircetic, J.* • Neumann, K. • Lansing, F.* • Paszkowski-Rogacz, M.* • Hänchen, V. • Lee-Kirsch, M.A. • Buchholz, F.*

Erschienen 2020 in: Genes (Basel) 11

Korr. Einrichtung: Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, UCC Section Medical Systems Biology, TU Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.759 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.759 \cdot 0.871$) = 3.276

Dissertationen (1)

Dr. Schneider, M.

Development of designer recombinase induced genomic replacement.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Buchholz

Patente (erteilt) (2)

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

Buchholz, F. • Karpinski, J. • Chemnitz, J. • Hauber, J.

Angemeldet am: 1.9.2015

Erteilt am: 28.2.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: 6668264

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retrovirus strains.

Buchholz, F. • Karpinski, J. • Chemnitz, J. • Hauber, J.

Angemeldet am: 27.5.2011

Erteilt am: 12.5.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: ZL201610370987.5

Patente (angemeldet) (2)

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retrovirus strains.

Buchholz, F. • Karpinski, J. • Chemnitz, J. • Hauber, J.

Angemeldet am: 13.10.2020

Aktenzeichen: BR 11 2012 030522-0

Fusion of site-specific recombinases for efficient and specific genome editing.

Buchholz, F. • Lansing, F. • Mukhametzyanova, L. • Rojo Romanos, T. • Karpinski, J. • Sonntag, J.

Angemeldet am: 3.12.2020

Aktenzeichen: 9274711 / PCT/EP2020/084489

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Krebs im Focus - Die Wissenschaftszeitschrift des NCT/UCC Dresden.

Forschungshighlights am NCT/UCC

Herausgeber F. Buchholz (Leiter Translationale Forschung NCT/UCC)

Erschienen 2020 bei: IPV-Informations-Verlags Gesellschaft mbH, Langenfeld

Preise (1)

Dr. Anne-Kristin Heninger

Name: Ausgründungsprojekt RecTech – Gewinner Ideenphase Science4Life Venture Cup

Verliehen von: Science4Life e.V.

Anlass: Science4Life Venture Cup - Gründungsinitiative

Drittmittel

Designer Recombinasen für effiziente, präzise und sichere Genom-Chirurgie (RecTech)

Prof. Dr. Frank Buchholz

Förderer: BMBF/PTJ (031B0633)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3393.0 T€

Jahresscheibe: 796.9 T€

Molekulare Charakterisierung von Genen mit gemeinsamen und unterschiedlichen Eigenschaften der Oct14 Regulation in pluripotenten Zellen

Prof. Dr. Frank Buchholz

Förderer: DFG (BU 1400/5-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 334.4 T€

Jahresscheibe: -3.5 T€

Designer recombinase for efficient and safe genome surgery

Prof. Dr. Frank Buchholz

Förderer: EU Commission/ERC

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 2380.4 T€

Jahresscheibe: 208.7 T€

Unlocking Precision Gene Therapy

Prof. Dr. Frank Buchholz

Förderer: EU (H2020)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1107.0 T€

Jahresscheibe: 122.5 T€

System-based therapy of AML stem cells (SyTASC)

Prof. Dr. Frank Buchholz

Förderer: Dt. Krebshilfe (70111969)

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1500.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Z-Projekt zu SyTASC

Prof. Dr. Frank Buchholz

Förderer: Dt. Krebshilfe (70111969)

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1500.0 T€

Jahresscheibe: -1.1 T€

Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Forschungszentrum

Leitung

Direktor seit 01.01.2021

Prof. F. Calegari

stellvertretender Direktor seit 05.02.2019

Prof. M. Sieweke

Kontakt

E-Mail info@crt-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/cmcb/crtcd>
Telefon 0351 458 82052

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.01 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.01 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	402.653
Summe der I-Faktoren	100.149
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	100.149
Aufsätze	43
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	2/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/13
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	19

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	4099.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	130.2 T€
	LOM-Kategorie D	879.5 T€
	LOM-Kategorie E	6.2 T€
Gesamtsumme		5114.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		6685.9 T€

Leitbild

Im Jahr 2006 wurde das CRTD als Forschungszentrum der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG FZ 111) gegründet und im gleichen Jahr durch die Exzellenzinitiative des Bundes als Exzellenzcluster (EXC 168) ausgezeichnet. 2012 wurde das CRTD sowohl als DFG-Forschungszentrum, als auch Exzellenzcluster für weitere fünf Jahre bestätigt. Im Jahr 2019 wurde das CRTD mit Mitteln der TU Dresden und des Freistaates Sachsen übernommen. 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 Knochenregeneration. Zurzeit arbeiten 13 Professoren und 9 Nachwuchsgruppenleiter am CRTD, die in einem interdisziplinären Netzwerk von 90 Mitgliedern sieben verschiedener Institutionen Dresdens eingebunden sind. Zusätzlich unterstützen 21 Partner aus der Wirtschaft das Netzwerk. Synergien im Netzwerk erlauben eine schnelle Übertragung von Ergebnissen aus der Grundlagenforschung in klinische Anwendungen. www.crt-dresden.de

In 2006, the CRTD was founded as a research centre of the German Research Foundation (DFG FZ 111) and in the same year was awarded the title of Cluster of Excellence (EXC 168) by the Federal Excellence Initiative. In 2012, the CRTD was confirmed as both a DFG Research Centre and a Cluster of Excellence for a further five years. In 2019 the CRTD was taken over by funding by TU Dresden and the Free State of Saxony. The goal of the CRTD is to explore the human body's regenerative potential and to develop completely new, regenerative therapies for hitherto incurable diseases. The key areas of research include haematology and immunology, diabetes, neurodegenerative diseases, and bone regeneration. At present, eleven professors and twelve group leaders are working at the CRTD – integrated into an interdisciplinary network of 90 members at seven different institutions within Dresden. In addition, 21 partners from industry are supporting the network. The synergies in the network allow for a fast translation of results from basic research to clinical applications. www.crt-dresden.de

Publikationen

Publikationen 2020

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.

MERTK-Dependent Ensheathment of Photoreceptor Outer Segments by Human Pluripotent Stem Cell-Derived Retinal Pigment Epithelium.

Almedawar, S.* • Vafia, K.* • Schreiter, S.* • Neumann, K. • Khattak, S. • Kurth, T. • Ader, M.* • Karl, M.O.* • Tsang, S.H. • Tanaka, E.M.

Erschienen 2020 in: STEM CELL REP 14, Seite 374 - 389

Korr. Einrichtung: CMCB, DZNE, CUMC/Edward S. Harkness Eye Institute, Research Institute of Molecular Pathology (IMP), Vienna Biocenter (VBC)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.600 · 0.550) = 3.080

Long-term in vivo imaging reveals tumor-specific dissemination and captures host tumor interaction in zebrafish xenografts.

Asokan, N. * • Daetwyler, S. • Bernas, S.N. * • Schmied, C. • Vogler, S. • Lambert, K. * • Wobus, M. • Wermke, M. • Kempermann, G. * • Huisken, J. • Brand, M. * • Bornhäuser, M. *

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 13254

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Oncology and Stem Cell Transplantation, Medical Clinic I, Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, MPI-CBG, DZNE, Morgridge Institute for Research, National Center for Tumor Diseases (NCT), German Consortium for Translational Cancer Research (DKTK), DKFZ, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.120 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.120 \cdot 0.820$) = 3.378

Phf21b imprints the spatiotemporal epigenetic switch essential for neural stem cell differentiation.

Basu, A. • Mestres, I. * • Sahu, S.K. • Tiwari, N. • Khongwir, B. • Baumgart, J. • Singh, A. • Calegari, F. * • Tiwari, V.K.

Erschienen 2020 in: Genes Dev, Seite 1190 - 1209

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular Biology, Salk Institute for Biological Studies La Jolla, Institute of Physiological Chemistry - University Medical Center Johannes Gutenberg-University Mainz, Translational Animal Research Center (TARC) Mainz, Wellcome-Wolfson Institute for Experimental Medicine, School of Medicine, Dentistry, and Biomedical Science, Queens University Belfast

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.230 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.230 \cdot 0.086$) = 0.705

Age related retinal Ganglion cell susceptibility in context of autophagy deficiency.

Bell, K. • Rosignol, I. • Sierra-Filardi, E. • Rodriguez-Muela, N. * • Schmelter, C. • Cecconi, F. • Grus, F. • Boya, P.

Erschienen 2020 in: Cell Death Discov 6, Seite 21

Korr. Einrichtung: Department of Cellular and Molecular Biology, Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas, CSIC, Madrid, Experimental and Translational Ophthalmology, Medical Center of the Johannes Gutenberg University, Mainz, DZNE, Department of Biology, University of Rome Tor Vergata

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.050$) = 0.228

Increasing neurogenesis refines hippocampal activity rejuvenating navigational learning strategies and contextual memory throughout life.

Berdugo-Vega, G. * • Arias-Gil, G. • López-Fernández, A. * • Artigiani, B. * • Wasielewska, J.M. * • Lee, C. * • Lippert, M.T. • Kempermann, G. * • Takagaki, K. • Calegari, F. *

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN

Korr. Einrichtung: CRTD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.887$) = 10.757

Author Correction: Increasing neurogenesis refines hippocampal activity rejuvenating navigational learning strategies and contextual memory throughout life.

Berdugo-Vega, G. * • Arias-Gil, G. • López-Fernández, A. * • Artigiani, B. * • Wasielewska, J.M. * • Lee, C.C. * • Lippert, M.T. • Kempermann, G. * • Takagaki, K. • Calegari, F. *

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 1138

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute for Neurobiology, Magdeburg, Hubrecht Institute, Developmental Biology and Stem Cell Research, CTUtrecht, DZNE, Laboratory in Sensory Physiology, Institute of Biology, Otto-von-Guericke University Magdeburg

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 12.121 \cdot 0.887$) = 1.076

Neuron-glia interaction through Serotonin-BDNF-NGFR axis enables regenerative neurogenesis in Alzheimer's model of adult zebrafish brain.

Bhattacharai, P. • Cosacak, M.I. • Mashkaryan, V. • Demir, S. • Popova, S.D.* • Govindarajan, N. • Brandt, K. • Zhang, Y. • Chang, W. • Ampatzis, K. • Kizil, C.*

Erschienen 2020 in: PLOS BIOL 18, Seite e3000585

Korr. Einrichtung: DZNE, B CUBE, Karolinska Institutet, Neuroscience Department, Stockholm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.620 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.620 \cdot 0.333$) = 2.540

Extracorporeal apheresis therapy for Alzheimer disease-targeting lipids, stress, and inflammation.

Bornstein, S.R. • Voit-Bak, K. • Rosenthal, P. • Tselmin, S. • Julius, U. • Schatz, U. • Boehm, B.O. • Thuret,

S. • Kempermann, G.* • Reichmann, H. • Chrousos, G.P. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Schally, A.V. • Straube, R.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25, Seite 275 - 282

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, King's College London, University Hospital, Zürich, Zentrums für Apherese- und Hämofiltration am INUS Tagesklinikum, Facharzt für Nervenheilkunde, Facharzt Psychiatrie und Psychotherapie, Lee Kong Chian School of Medicine, NTU Nanyang Technological University, Singapore, Maurice Wohl Clinical Neuroscience Institute, Department of Basic and Clinical Neuroscience, Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience, King's College London, DZNE, Department of Neurology University Hospital Carl Gustav Carus, University Research Institute of Maternal and Child Health & Precision Medicine, National and Kapodistrian University of Athens, State University of New York Upstate Medical University, Departments of Pathology, Department of Medicine, Sylvester Comprehensive Cancer Center, Miller School of Medicine, University of Miami, Veterans Affairs Medical Center, Miami

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 12.384 \cdot 0.023$) = 0.143

FASN-Dependent Lipid Metabolism Links Neurogenic Stem/Progenitor Cell Activity to Learning and Memory Deficits.

Bowers, M. • Liang, T. • Gonzalez-Bohorquez, D. • Zocher, S.* • Jaeger, B.N. • Kovacs, W.J. • Röhrli, C. • Cramb, K.M.L. • Winterer, J. • Kruse, M. • Dimitrieva, S. • Overall, R.W.* • Wegleiter, T. • Najmabadi, H. • Semenkovich, C.F. • Kempermann, G.* • Földy, C. • Jessberger, S.

Erschienen 2020 in: Cell Stem Cell 27, Seite 98 - 109.e11

Korr. Einrichtung: Laboratory of Neural Plasticity, Faculties of Medicine and Science, Brain Research Institute, University of Zurich, DZNE, Institute of Molecular Health Sciences, Department of Biology, Swiss Federal Institute of Technology (ETH) Zurich, Department of Medical Chemistry, Center for Pathobiochemistry and Genetics, Medical University of Vienna, Laboratory of Neural Connectivity, Faculties of Medicine and Science, Brain Research Institute, University of Zurich, Functional Genomics Center Zurich, Genetics Research Center, University of Social Welfare and Rehabilitation, Teheran, Washington University School of Medicine, Division of Endocrinology, Metabolism & Lipid Research, St. Louis, Laboratory of Neural Plasticity, Faculties of Medicine and Science, Brain Research Institute, University of Zurich

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 13.250 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 13.250 \cdot 0.056$) = 0.373

Protocol for Dissection and Dissociation of Zebrafish Telencephalon for Single-Cell Sequencing.

Cosacak, M.I. • Bhattacharai, P. • Kizil, C.*

Erschienen 2020 in: STAR Protoc 1, Seite 100042

Korr. Einrichtung: DZNE, CMCB

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.900 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.900 \cdot 0.300$) = 0.054

Alzheimer's disease, neural stem cells and neurogenesis: cellular phase at single-cell level.

Cosacak, M.I. • Bhattacharai, P. • Kizil, C.*

Erschienen 2020 in: NEURAL REGEN RES 15, Seite 824 - 827

Korr. Einrichtung: DZNE, CMCB

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.390 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.390 \cdot 0.300$) = 0.358

MicroRNA profiling of mouse cortical progenitors and neurons reveals miR-486-5p as a regulator of neurogenesis.

Dori, M. * • Cavalli, D. * • Lesche, M. • Massalini, S. * • Haj Abdullah Alieh, L. * • CarDoso De Toledo, B. * • Khudayberdiev, S. • Schratt, G. • Dahl, A. • Calegari, F. *

Erschienen 2020 in: Development

Korr. Einrichtung: DRESDEN-concept Genome Center c/o Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB), Institute for Physiological Chemistry, Biochemical-Pharmacological Center Marburg,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.611 \cdot 0.850$) = 4.769

Repression of Irs2 by let-7 miRNAs is essential for homeostasis of the telencephalic neuroepithelium.

Fernández, V. • Martínez-Martínez, M. • Prieto-Colomina, A. • Cárdenas, A. • Soler, R. • Dori, M. * • Tomasello, U. • Nomura, Y. • López-Atalaya, J.P. • Calegari, F. * • Borrell, V.

Erschienen 2020 in: EMBO J

Korr. Einrichtung: Instituto de Neurociencias, Consejo Superior de Investigaciones Científicas & Universidad Miguel Hernández, Sant Joan d'Alacant

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.960 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.960 \cdot 0.067$) = 0.664

Functional properties of habenular neurons are determined by developmental stage and sequential neurogenesis.

Fore, S. • Acuña-Hinrichsen, F. • Mutlu, K.A. • Bartoszek, E.M. • Serneels, B. • Faturros, N.G. • Chau, K.T.P. • Cosacak, M.I. • Verdugo, C.D. • Palumbo, F. • Ringers, C. • Jurisch-Yaksi, N. • Kizil, C. * • Yaksi, E.

Erschienen 2020 in: SCI ADV 6

Korr. Einrichtung: Kavli Institute for Systems Neuroscience and Centre for Neural Computation, Faculty of Medicine and Health Sciences, Norwegian University of Science and Technology, Olav Kyrres gate 9, 7030 Trondheim, DZNE, Department of Clinical and Molecular Medicine, Norwegian University of Science and Technology, Department of Neurology and Clinical Neurophysiology, St Olav University Hospital, CMCB

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.530 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.530 \cdot 0.025$) = 0.313

Photobiomodulation Mediates Neuroprotection against Blue Light Induced Retinal Photoreceptor Degeneration.

Heinig, N. • Schumann, U. • Calzia, D. • Panfoli, I. • Ader, M. * • Schmidt, M.H.H. • Funk, R.H.W. • Roehlecke, C.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden, School of Medicine, Dresden, Department of Pharmacy-DIFAR, Biochemistry and Physiology Lab., University of Genoa, German Cancer Consortium (DKTK), German Cancer Research center (DKFZ)

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

Leopard skin.

Henneicke, H. * • Tonnus, W. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2020 in: LANCET DIABETES ENDO 8, Seite 456

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; University Center for Healthy Aging, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 25.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 25.34 \cdot 0.400$) = 2.027

Skeletal glucocorticoid signalling determines leptin resistance and obesity in aging mice.

Henneicke, H.* • Kim, S. • Swarbrick, M.M. • Li, J. • Gasparini, S.J. • Thai, J. • Foong, D. • Cavanagh, L.L. • Fong-Yee, C. • Karsten, E. • Lin, R.C.Y. • Cooper, M.S. • Zhou, H. • Seibel, M.J.

Erschienen 2020 in: MOL METAB 42, Seite 101098

Korr. Einrichtung: Bone Research Program, ANZAC Research Institute, The University of Sydney, Australia, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Germany; Center for Healthy Aging, Technische Universität Dresden, Key Laboratory for Space Bioscience & Biotechnology, Institute of Special Environmental Biophysics, School of Life Sciences, Northwestern Polytechnical University, China, Kolling Institute of Medical Research, The University of Sydney, Centre for Infectious Diseases and Microbiology, Westmead Institute for Medical Research, The University of Sydney, Concord Clinical School, The University of Sydney

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.130 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.130 \cdot 0.400$) = 2.452

Autoantibody-negative insulin-dependent diabetes mellitus after SARS-CoV-2 infection: a case report.

Hollstein, T. • Schulte, D.M. • Schulz, J. • Glück, A. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.* • Wendorff, M. • Franke, A. • Schreiber, S. • Bornstein, S.R. • Laudes, M.

Erschienen 2020 in: Nat Metab 2, Seite 1021 - 1024

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Clinical Nutrition, Department of Internal Medicine I, University Medical Centre Schleswig-Holstein, Kiel, Division of Critical Care, Department of Internal Medicine I, University Medical Centre Schleswig-Holstein, Kiel, Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München, Neuherberg, Paul Langerhans Institute Dresden, German Center for Diabetes Research, Dresden University of Technology, Dresden, Institute of Clinical Molecular Biology, Christian-Albrechts University of Kiel, Kiel Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Department of Diabetes, School of Life Course Science and Medicine, King's College London, London, Division of Endocrinology, Diabetes and Clinical Nutrition, Department of Internal Medicine I, University Medical Centre Schleswig-Holstein

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.500 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.500 \cdot 0.033$) = 0.043

Radial glia in the zebrafish brain: Functional, structural, and physiological comparison with the mammalian glia.

Jurisch-Yaksi, N. • Yaksi, E. • Kizil, C.*

Erschienen 2020 in: GLIA 68, Seite 2451 - 2470

Korr. Einrichtung: Kavli Institute for Systems Neuroscience and Centre for Neural Computation, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Department of Clinical and Molecular Medicine, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Department of Neurology and Clinical Neurophysiology, St Olav University Hospital, Trondheim, DZNE, Helmholtz Association, CMCB, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.850 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.850 \cdot 0.300$) = 0.877

Crocetin Prevents RPE Cells from Oxidative Stress through Protection of Cellular Metabolic Function and Activation of ERK1/2.

Karimi, P.* • Gheisari, A. • Gasparini, S.J.* • Baharvand, H. • Shekari, F. • Satarian, L. • Ader, M.*

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: CMCB/Center for Molecular and Cellular Bioengineering, Technische Universität Dresden, Department of Stem Cells and Developmental Biology, Cell Science Research Center, Royan Institute for Stem Cell Biology and Technology, ACECR, Tehran, Department of Developmental Biology, University of Science and Culture, Tehran, Department of Brain and Cognitive Sciences, Cell Science Research Center, Royan Institute for Stem Cell Biology and Technology, ACECR, Tehran

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.760$) = 3.463

Correction: Karimi, P., et al. Crocetin Prevents RPE Cells from Oxidative Stress through Protection of Cellular Metabolic Function and Activation of ERK1/2. *Int. J. Mol. Sci.* 2020, 21, 2949.

Karimi, P.* • Gheisari, A. • Gasparini, S.J.* • Baharvand, H. • Shekari, F. • Satarian, L. • Ader, M.*

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 22

Korr. Einrichtung: CMCB/Center for Molecular and Cellular Bioengineering, Technische Universität Dresden, Department of Stem Cell and Developmental Biology, Cell Science Research Center, Royan Institute for Stem Cell Biology and Technology, ACECR, Tehran, Department of Developmental Biology, University of Science and Culture, Tehran, Department of Brain and Cognitive Science, Cell Science Research Center, Royan Institute for Stem Cell Biology and Technology, ACECR, Tehran

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 4.556 \cdot 0.760$) = 0.346

Delayed gratification in the adult brain.

Kempermann, G.*

Erschienen 2020 in: ELIFE 9

Korr. Einrichtung: DZNE

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 6.830 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 6.830 \cdot 1.000$) = 2.049

Zukunftsreport Wissenschaft, Herausgegeben von der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina.

Kempermann, G.*

Erschienen 2020 in: 152

Korr. Einrichtung: CRTD

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.0 \cdot 1.000$) = 0.200

Maternal Type 1 Diabetes Reduces Autoantigen-Responsive CD4(+) T Cells in Offspring.

Knoop, J. • Eugster, A.* • Gavrisan, A. • Lickert, R. • Sedlmeier, E.M. • Dietz, S.* • Lindner, A.* • Warncke, K. • Hummel, N. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2020 in: DIABETES 69, Seite 661 - 669

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, German Research Center for Environmental Health, Munich-Neuherberg, Paul Langerhans Institute Dresden of Helmholtz Centre Munich at University Clinic Carl Gustav Carus, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Department of Pediatrics, Klinikum Rechts der Isar, School of Medicine, Technical University Munich, Munich, Forschergruppe Diabetes, Klinikum Rechts der Isar, Technical University Munich, Forschergruppe Diabetes e.V., Helmholtz Zentrum München, German Research Center for Environmental Health, Munich-Neuherberg, Institute for Diabetes and Obesity, Helmholtz Zentrum München, German Research Center for Environmental Health, Munich-Neuherberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.730 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.730 \cdot 0.400$) = 2.692

Limits to human neurogenesis-really?

Lucassen, P.J. • Toni, N. • Kempermann, G.* • Frisen, J. • Gage, F.H. • Swaab, D.F.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25, Seite 2207 - 2209

Korr. Einrichtung: Brain Plasticity Group, Swammerdam Institute for Life Sciences, Center for Neuroscience, University of Amsterdam, Amsterdam, Lausanne University Hospital, Department of Psychiatry, Center for Psychiatric Neurosciences, Lausanne, DZNE, Department of Cell and Molecular Biology, Karolinska Institute, Stockholm, Laboratory of Genetics, The Salk Institute for Biological Studies, La Jolla, Netherlands Institute for Neurosciences, Meibergdreef, Amsterdam

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 12.384 \cdot 0.075$) = 0.279

Type 1 Interleukin-4 Signaling Obliterates Mouse Astroglia in vivo but Not in vitro.

Mashkaryan, V. • Siddiqui, T. • Popova, S. • Cosacak, M.I. • Bhattarai, P. • Brandt, K. • Govindarajan, N. • Petzold, A. • Reinhardt, S. • Dahl, A. • Lefort, R. • Kizil, C.*

Erschienen 2020 in: FRONT CELL DEV BIOL 8, Seite 114

Korr. Einrichtung: DZNE, DRESDEN-Concept Genome Center, Center for Molecular and Cellular Bioengineering, TU Dresden, Department of Pathology and Cell Biology, Columbia University Irving Medical Center, New York, NY,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.180 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.180 \cdot 0.300$) = 1.554

Soluble IL-7 receptor alpha concentration in cord blood is linked to sex and maternal diabetes, but not with subsequent development of type 1 diabetes.

Monti, P. • Vignali, D. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2020 in: EUR J IMMUNOL 50, Seite 903 - 905

Korr. Einrichtung: Diabetes Research Institute (DRI), IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum Munchen, Neuherberg

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 4.180 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 4.180 \cdot 0.300$) = 0.376

Static and dynamic 3D culture of neural precursor cells on macroporous cryogel microcarriers.

Newland, B. • Ehret, F. • Hoppe, F. • Eigel, D. • Pette, D. • Newland, H. • Welzel, P.B. • Kempermann, G.* • Werner, C.*

Erschienen 2020 in: MethodsX 7, Seite 100805

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden, School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Cardiff University, CF10 3NB, Cardiff, DZNE

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.340 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.340 \cdot 0.343$) = 0.459

Macroporous heparin-based microcarriers allow long-term 3D culture and differentiation of neural precursor cells.

Newland, B. • Ehret, F. • Hoppe, F. • Eigel, D. • Pette, D. • Newland, H. • Welzel, P.B. • Kempermann, G.* • Werner, C.*

Erschienen 2020 in: BIOMATERIALS 230, Seite 119540

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden, 01069, Dresden, Germany; School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Cardiff University, CF10 3NB, Cardiff, DZNE

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.250 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.250 \cdot 0.343$) = 3.514

Autophagy in motor neuron diseases.

Rodríguez-Muela, N.*

Erschienen 2020 in: PROG MOL BIOL TRANSL 172, Seite 157 - 202

Korr. Einrichtung: DZNE

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 50.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 50.110 \cdot 1.000$) = 25.055

VEGF-Trap is a potent modulator of vasoregenerative responses and protects dopaminergic amacrine network integrity in degenerative ischemic neovascular retinopathy.

Rojo Arias, J.E. • Economopoulou, M. • Juárez López, D.A. • Kurzbach, A. • Au Yeung, K.H. • Englmaier, V. • Merdausl, M. • Schaarschmidt, M. • Ader, M.* • Morawietz, H. • Funk, R.H.W. • Jászai, J.

Erschienen 2020 in: J NEUROCHEM 153, Seite 390 - 412

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Department of Ophthalmology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, German Center for Diabetes

Research (DZD e.V.), München-Neuherberg, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.066 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.066 \cdot 0.030$) = 0.122

A Human Retinal Pigment Epithelium-Based Screening Platform Reveals Inducers of Photoreceptor Outer Segments Phagocytosis.

Schreiter, S.* • Vafia, K.* • Barsacchi, R. • Tsang, S.H. • Bickle, M. • Ader, M.* • Karl, M.O.* • Tanaka, E.M. • Almedawar, S.*

Erschienen 2020 in: STEM CELL REP 15, Seite 1347 - 1361

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, CUMC/Edward S. Harkness Eye Institute, 635 West 165th Street, New York, DZNE, Research Institute of Molecular Pathology (IMP), Vienna Biocenter (VBC), Campus Vienna Biocenter 1, 1030 Vienna,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.600 \cdot 0.829$) = 4.640

Disruption of NREM sleep and sleep-related spatial memory consolidation in mice lacking adult hippocampal neurogenesis.

Sippel, D. • Schwabedal, J. • Snyder, J.C. • Oyanedel, C.N. • Bernas, S.N.* • Garthe, A. • Tröndle, A.* • Storch, A. • Kempermann, G.* • Brandt, M.D.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 16467

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Psychology and Behavioral Neurobiology, University of Tübingen, Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Tübingen, Max Planck Institute for the Physics of Complex Systems, 01187, Dresden, Department of Neurology, University Hospital, Technische Universität Dresden, DZNE Dresden & DZNE Rostock, Department of Neurology, University of Rostock, 18147, Rostock, Department of Neurology, University Hospital, Technische Universität Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.120 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.113 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.120 \cdot 0.113$) = 0.464

Whitepaper: Defining and investigating cognitive reserve, brain reserve, and brain maintenance.

Stern, Y. • Arenaza-Urquijo, E.M. • Bartrés-Faz, D. • Belleville, S. • Cantilon, M. • Chetelat, G. • Ewers, M. • Franzmeier, N. • Kempermann, G.* • Kremen, W.S. • Okonkwo, O. • Scarmeas, N. • Soldan, A. • Udeh-Momoh, C. • Valenzuela, M. • Vemuri, P. • Vuoksimaa, E.

Erschienen 2020 in: ALZHEIMERS DEMENT 16, Seite 1305 - 1311

Korr. Einrichtung: Cognitive Neuroscience Division, Department of Neurology, Columbia University, New York, Mayo Clinic, Rochester, MN Faculty of Medicine and Health Sciences, Department of Medicine, Barcelona. Institut de Neurociències, Universitat de Barcelona, Barcelona Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Research Center of the Institut Universitaire de gériatrie de Montréal and Université de Montréal, Montreal Department of Psychiatry, RWJ Medical School, New Brunswick, NJ, Inserm, Inserm UMR-S U1237, Université de Caen-Normandie, GIP Cyceron, Caen, Institute for Stroke and Dementia Research (ISD), Klinikum der Universität München, Ludwig Maximilian University LMU, Munich, German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden Department of Psychiatry and Center for Behavior Genetics of Aging, University of California, San Diego, La Jolla, CA, University of Wisconsin-Madison, Madison, WI, Department of Social Medicine, Psychiatry and Neurology, National and Kapodistrian University of Athens, Taub Institute for Research in Alzheimer's Disease and the Aging Brain, Gertrude H. Sergievsky Center, Department of Neurology, Columbia University, New York, Department of Neurology, Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore, MD Neuroepidemiology and Ageing Research Unit, School of Public Health, Faculty of Medicine, The Imperial College of Science, Technology and Medicine, London Brain & Mind Centre and Sydney Medical School, The University of Sydney, Sydney, Mayo Clinic Rochester, Rochester, MN, Institute for Molecular Medicine Finland, University of Helsinki, Finland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 17.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 17.127 \cdot 0.020$) = 0.171

A Highly Conserved Circular RNA Is Required to Keep Neural Cells in a Progenitor State in the Mammalian Brain.

Suenkel, C. • Cavalli, D. * • Massalini, S. * • Calegari, F. * • Rajewsky, N.

Erschienen 2020 in: CELL REP, Seite 2170 - 2179

Korr. Einrichtung: Berlin Institute for Medical Systems Biology, Max Delbrück Center for Molecular Medicine within the Helmholtz Association, Systems Biology of Gene Regulatory Elements, Hannoversche Straße 28, 10115 Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.700 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.700 \cdot 0.300$) = 2.310

Circulating unmethylated CHTOP and INS DNA fragments provide evidence of possible islet cell death in youth with obesity and diabetes.

Syed, F. • Tersey, S.A. • Turatsinze, J.V. • Felton, J.L. • Kang, N.J. • Nelson, J.B. • Sims, E.K. • Defrance, M. • Bizet, M. • Fuks, F. • Cnop, M. • Bugliani, M. • Marchetti, P. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E. * • Webb-Robertson, B.J. • Balamurugan, A.N. • Evans-Molina, C. • Eizirik, D.L. • Mather, K.J. • Arslanian, S. • Mirmira, R.G.

Erschienen 2020 in: CLIN EPIGENETICS 12, Seite 116

Korr. Einrichtung: Center for Diabetes and Metabolic Diseases, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, IN, Department of Pediatrics, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, IN, Kovler Diabetes Center and Department of Medicine, The University of Chicago, 900 E. 57th Street, KCBD-8130, Chicago, IL, 60637 ULB Center for Diabetes Research, Université Libre de Bruxelles, Brussels, Laboratory for Cancer Epigenetics, Faculty of Medicine, and ULB Cancer Research Center, Université Libre de Bruxelles, Brussels, Division of Endocrinology (ULB Erasmus Hospital), Université Libre de Bruxelles, Brussels, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Pisa, Pisa, Technische Universität München, Munich, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, WA Department of Surgery, Cardiovascular Innovation Institute, University of Louisville, Louisville, KY, Division of Pediatric General and Thoracic Surgery, Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Department of Surgery, University of Cincinnati, Cincinnati, OH, 45229, Department of Medicine, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, IN, Roudebush VA Medical Center, Indianapolis, IN, Indiana Biosciences Research Institute, Indianapolis, IN, Children's Hospital of Pittsburgh, University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh, PA, Kovler Diabetes Center and Department of Medicine, The University of Chicago

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.430 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.430 \cdot 0.015$) = 0.081

Hierarchical Order of Distinct Autoantibody Spreading and Progression to Type 1 Diabetes in the TEDDY Study.

Vehik, K. • Bonifacio, E. * • Lernmark, • Yu, L. • Williams, A. • Schatz, D. • Rewers, M. • She, J.X. • Toppari, J. • Hagopian, W. • Akolkar, B. • Ziegler, A.G. • Krischer, J.P.

Erschienen 2020 in: DIABETES CARE 43, Seite 2066 - 2073

Korr. Einrichtung: TEDDY Study Group, Health Informatics Institute, Morsani College of Medicine, University of South Florida, Tampa, Forschergruppe Diabetes e.V., Helmholtz Zentrum München, German Research Center for Environmental Health, Munich-Neuherberg, DFG Center for Regenerative Therapies Dresden, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Department of Clinical Sciences, Lund University/CRC, Skane University Hospital, Malmö, Barbara Davis Center for Childhood Diabetes, University of Colorado, Aurora, Diabetes and Metabolism, Translational Health Sciences, University of Bristol, Bristol, Diabetes Center of Excellence, University of Florida, Gainesville, Center for Biotechnology and Genomic Medicine, Augusta University, Augusta, Research Centre for Integrative Physiology and Pharmacology, Institute of Biomedicine, University of Turku, Department of Pediatrics, Turku University Hospital, Turku, Pacific Northwest Diabetes Research Institute, Seattle, National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases, Bethesda, Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, and Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München, Neuherberg, Health Informatics Institute, Morsani College of Medicine, University of South Florida

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.019 \cdot 0.027$) = 0.437

Author Correction: Defined Geldrop Cultures Maintain Neural Precursor Cells.

Vogler, S. * • Prokoph, S. • Freudenberg, U. • Binner, M. • Tsurkan, M. • Werner, C. * • Kempermann, G. *

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 6856

Korr. Einrichtung: DZNE Dresden, Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden,

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 4.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 4.525 \cdot 0.760$) = 0.344

Shotgun lipidomics-based characterization of the landscape of lipid metabolism in colorectal cancer.

Wang, Y.* • Hinz, S. • Uckermann, O. • Hönscheid, P. • Von Schönfels, W. • Burmeister, G. • Hendricks, A. • Ackerman, J.M. • Baretton, G.B. • Hampe, J.* • Brosch, M.* • Schafmayer, C. • Shevchenko, A. • Zeissig, S.*

Erschienen 2020 in: BBA-MOL CELL BIOL L 1865, Seite 158579

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Department of Visceral Surgery, University Hospital Schleswig-Holstein, Christian-Albrechts-University Kiel, Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden, Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden; National Center for Tumor Diseases (NCT), Partner Site Dresden, Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden, Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.519 \cdot 0.750$) = 3.389

Author Correction: Mast cells increase adult neural precursor proliferation and differentiation but this potential is not realized in vivo under physiological conditions.

Wasielewska, J.M.* • Grönnert, L.* • Rund, N.* • Donix, L.* • Rust, R. • Sykes, A.M. • Hoppe, A. • Roers, A. • Kempermann, G.* • Walker, T.L.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 19816

Korr. Einrichtung: DZNE Dresden, Brain Research Institute ETH and University of Zurich, Max Planck Institute for Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Institute for Immunology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 3.998 \cdot 0.850$) = 0.340

Why is the presence of autoantibodies against GAD associated with a relatively slow progression to clinical diabetes?

Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2020 in: DIABETOLOGIA 63, Seite 1665 - 1666

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, German Research Center for Environmental Health, Munich-Neuherberg, Forschergruppe Diabetes, Technical University Munich, at Klinikum rechts der Isar, Munich, Paul Langerhans Institute Dresden of the Helmholtz Center Munich at University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine, Technische Universität, Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 6.990 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 6.990 \cdot 0.400$) = 0.839

Yield of a Public Health Screening of Children for Islet Autoantibodies in Bavaria, Germany.

Ziegler, A.G. • Kick, K. • Bonifacio, E.* • Haupt, F. • Hippich, M. • Dunstheimer, D. • Lang, M. • Laub, O. • Warncke, K. • Lange, K. • Assfalg, R. • Jolink, M. • Winkler, C. • Achenbach, P.

Erschienen 2020 in: JAMA-J AM MED ASSOC 323, Seite 339 - 351

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, German Research Center for Environmental Health, Munich-Neuherberg, Forschergruppe Diabetes, Technical University Munich, at Klinikum rechts der Isar, Munich, German Center for Diabetes Research (DZD), Munich, Paul Langerhans Institute Dresden, Helmholtz Center Munich, Faculty of Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Institute for Diabetes and Obesity, Helmholtz Diabetes Center at Helmholtz Zentrum München, Munich-Neuherberg, Klinikum Augsburg, Klinik für Kinder und Jugendliche, Augsburg, Berufsverband der Kinder- und Jugendärzte e.V., Landesverband Bayern, Augsburg, PaedNetz Bayern e.V., Rosenheim, Department of Pediatrics, Klinikum Rechts der Isar, Technische Universität München, Munich, Department of Medical Psychology, Hannover Medical School, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 47.700 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 47.700 \cdot 0.025$) = 1.192

Early-life environmental enrichment generates persistent individualized behavior in mice.

Zocher, S.* • Schilling, S.* • Grzyb, A.N.* • Adusumilli, V.S.* • Bogado Lopes, J.* • Günther, S.* • Overall, R.W.* • Winter, Y. • Kempermann, G.*

Erschienen 2020 in: SCI ADV 6, Seite eabb1478

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, Humboldt-Universität zu Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.530 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.530 \cdot 0.957$) = 11.993

Habilitationen (2)

Adolph, T.

Mechanisms of metabolic inflammation in gut and liver diseases.
, 2020

Erstgutachter/Betreuer: S. Zeissig

Kosinsky, R.L.

Die Ubiquitinligase USP22 als unerwarteter tumorsuppressiver Faktor im kolorektalen Karzinom.
, 2020

Erstgutachter/Betreuer: S. Zeissig

Dissertationen (6)

Adusumilli, V.

Investigating the role of cell-autonomous ROS status in the regulation of hippocampal neural precursor cells in adult mice.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. G. Kempermann

Almedawar, M.

Cigarette smoke-induced BACH1 regulates the cross talk between NRF2 and AHR through inhibiting microRNA-125b.
, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. F. Calegari

Bhattarai, P.

Molecular mechanisms of neural stem cell plasticity and neuro-regeneration in an Alzheimer's-like neurodegeneration model of adult zebrafish.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Kizil

Ceriotti, C.

CD1d and NKT cells in intestinal tumor development and hepatic lipid metabolism.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: S. Zeissig

Cosacak, M.I.

Modeling of Alzheimer's disease in adult zebrafish brain and characterization of pathology-induced neural stem cell plasticity.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Kizil

Karimi Sejzei, P.

Crocetin and extra-cellular vesicles as novel therapeutic approaches against oxidative stress in retinal cells.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Ader

Diplom-/Masterarbeiten (13)

Dietrich, K.

The influence of macrophages on bone regeneration in the zebrafish fin.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. F. Knopf

Kocak, I.

Charaterization of zebrafish model of Alzheimer's Disease.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Kizil

Kouda, S.

The effect of Maternal Type 1 Diabetes on Hematopoietic Stem Cells.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. F. Calegari

Kurzyukova, A.

Extravasation of breast cancer cells in developing bone in zebrafish.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: F. Knopf

Langer, M.

Does environmental enrichment promote neuronal survival during selenium-mediated adult hippocampal neurogenesis?

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. G. Kempermann

Nitsche, J.

Calcineurin in metabolic control of intestinal T cell homeostasis and anti-tumor responses.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: S. Zeissig

Nitsche, J.

Calcineurin in metabolic control of T cell homeostasis and anti tumor-immunity.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. F. Calegari

Prabhakara Shastry, S.

Cellular Composition of Retinal Organoids During Differentiation from a Photoreceptor-Specific iPSC Reporter Line.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Ader

Salman, S.

Deciphering the contribution of truncated SMN protein to proteostasis loss in spinal muscular atrophy.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: N. Rodriguez-Muela

Schmidke, K.

Monolayer formation of transplanted iPSC-derived RPE cells depends on intrinsic and extrinsic conditions.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Ader

Schmidtke, K.

Monolayer formation of transplanted iPSC-derived RPE cells depends on intrinsic and extrinsic conditions.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. F. Calegari

Simolka, T.

Generation and characterization of stable cell lines expressing proteolytic cleavable CD1d isoforms as a model system for lipid antigen discovery in NKT cell regulated diseases.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. F. Calegari

Simolka, T.

Generation and characterization of stable cell lines expressing proteolytic cleavable CD1d isoforms as a model system for lipid antigen discovery in NKT cell regulated diseases.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: S. Zeissig

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (19)

Gut.

Herausgeber

Erschienen 2019 bei: BMJ Group, London

Neurogenesis.

membership of an edit. board

Herausgeber M.O. Karl (Gruppenleiter)

Erschienen 2018 bei: Taylor & Francis Online, London

Neurodegeneration.

Herausgeber M.O. Karl (editorial board - associate editor)

Erschienen 2016 bei: Taylor & Francis, London

Frontiers in Neuroscience, Neurodegeneration.

Herausgeber M.O. Karl (Review editor)

Erschienen 2020 bei: Frontiers Media SA, Lausanne, Schweiz

PlosOne.

membership of an edit. board

Herausgeber M.O. Karl (Gruppenleiter)

Erschienen 2018 bei: , San Francisco

PlosOne.

Herausgeber M.O. Karl (academic editor)

Erschienen 2016 bei: Public Library of Science, San Francisco, California

Glia, Wiley Brain Structure & Function.

Herausgeber G. Kempermann

Erschienen 2020 bei: Springer Nature, Heidelberg/New York

Frontiers in Neurogenomics.

Herausgeber G. Kempermann (Guest Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Frontiers Media SA, Lausanne, Schweiz

Brain Structure & Function.

Herausgeber G. Kempermann (Prof. Dr.)
Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Frontiers in Neurogenesis.

Herausgeber G. Kempermann (Guest Associate Editor)
Erschienen 2020 bei: Frontiers Media SA, Lausanne, Schweiz

Glia.

Herausgeber G. Kempermann (member of editorial board)
Erschienen 2016 bei: John Wiley & Sons, Hoboken, New Jersey

Frontiers in Neurogenesis.

Herausgeber G. Kempermann (Prof. Dr.)
Erschienen 2017 bei: Frontiers, Lausanne, Schweiz

Frontiers in Neurogenesis.

membership of edit. board
Herausgeber G. Kempermann (Professor)
Erschienen 2018 bei: Frontier Journals,

Glia.

membership of edit. board
Herausgeber G. Kempermann (Professor)
Erschienen 2018 bei: Wiley,

Brain Structure and Function.

membership of edit. board
Herausgeber G. Kempermann (Professor)
Erschienen 2018 bei: Springer,

F1000 Faculty.

Neurodevelopment section
Herausgeber C. Kizil
Erschienen 2020 bei: Taylor & Francis Group, London

Gut.

Herausgeber S. Zeißig (member of editorial board)
Erschienen 2016 bei: BMJ Publishing Group Ltd., London

Gut.

Herausgeber S. Zeissig
Erschienen 2020 bei: BMJ Journals, London, UK

Microbiome.

Herausgeber S. Zeissig
Erschienen 2020 bei: Springer Nature, Heidelberg/New York

Preise (5)

A Kurzyukova • Dr. F Knopf

Name: DAAD study scholarship - master studies for all academic disciplines
Verliehen von: DAAD

Dr. A Fuchs

Name: NCT Travel award

Verliehen von: Nottingham City Transport

A Kurzyukova • Dr. F Knopf

Name: DAAD study completion fellowship

Verliehen von: DAAD

S Keil • Dr. F Knopf

Name: Graduiertenakademie Abschlußstipendium (TU Dresden)

Verliehen von: TU Dresden

S Keil • Dr. F Knopf

Name: ESF Landesstipendium

Verliehen von: Europäischer Sozialfonds für Deutschland

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Prof. Dr. Federico Calegari

Förderer: BMBF/DLR (01EW1306B)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: BMBF/DLR (01KU1502B)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.2 T€

Lebende Arzneimittel im Präzisionstherapie-Cluster - SaxoCell Teilvorhaben A

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: BMBF/PTJ/TUD (03ZK111AA)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 51.4 T€

Jahresscheibe: 42.4 T€

Max Planck School of Cognition: Identifikation Individualitäts-basierter Resilienzfaktoren

Prof. Dr. med. Gerd Kempermann

Förderer: BMBF/MPG (M526300)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 250.0 T€

Jahresscheibe: 45.6 T€

ReSight: Generation of transportable hiPSC-derived retinal cells

Prof. Dr. rer. nat. Marius Ader

Förderer: BMBF/DLR (01EK1613A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 264.0 T€

Jahresscheibe: 69.0 T€

B/T-Zell-Rezeptor und Immun-Zell-Profilung auf Einzelzellebene bei Kindern mit hohem Typ 1 Diabetes Risiko

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (BO 3429/4-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 79.3 T€*Jahresscheibe:* 8.5 T€**Calcineurin-abhängige Effekte von T-Zellen in der intestinalen Tumorentwicklung**

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: DFG (ZE 814/8-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 352.7 T€*Jahresscheibe:* 81.0 T€**Die Rolle von Heparansulfat-Proteoglykanen bei der Knochenregeneration im Zebrafisch**

Prof. Dr. Franziska Knopf

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 277.3 T€*Jahresscheibe:* 59.1 T€**Entschlüsselung des Neuronalen Netzwerkes das zu einer Erneuerung der kognitiven Funktion des Hippocampus führt**

Prof. Dr. Federico Calegari

Förderer: DFG (CA 893/17-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 363.6 T€*Jahresscheibe:* 95.4 T€**Examining the mechanism of the gene simplet (smp) in nerve-dependent appendage regeneration of the zebrafish**

Dr. Christopher Antos

Förderer: DFG (AN 797/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* -2.1 T€**EXC 168 Programmpauschale**

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 1079.6 T€*Jahresscheibe:* 66.9 T€**FZT 111 Programmpauschale**

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 5235.4 T€*Jahresscheibe:* 205.6 T€**FZT 111/4 - Zentrum für regenerative Therapien Dresden (CRTD)**

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (FZT 111/4)*LOM-Kategorie:* A

Gesamtbetrag: 1213.0 T€

Jahresscheibe: 2.9 T€

FZT 111/4 - Zentrum für regenerative Therapien Dresden (CRTD)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (FZT 111/4)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1213.0 T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

FZT 111/4 - Zentrum für regenerative Therapien Dresden (CRTD)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (FZT 111/4)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.6 T€

FZT 111/4 - Zentrum für regenerative Therapien Dresden (CRTD)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (FZT 111/4)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1213.0 T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

FZT 111/4 - Zentrum für regenerative Therapien Dresden (CRTD)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (FZT 111/4)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1213.0 T€

Jahresscheibe: 1.7 T€

FZT 111/4 - Zentrum für regenerative Therapien Dresden (CRTD)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (FZT 111/4)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1213.0 T€

Jahresscheibe: 2.2 T€

Glucocorticoid-Effekte auf die osteohämatopoetische Nische

Dr. Holger Henneicke

Förderer: DFG (HE 8391/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 170.1 T€

Jahresscheibe: 41.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (EXC 168/4)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 8.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Dr. Angela Hommel

Förderer: DFG (HO 644/1-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 18.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Prof. Dr. Michael Brand

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 1798.0 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: DFG (ZE 814/5-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 1.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Prof. Dr. Michael Brand

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 264.3 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: DFG (ZE 814/6-2)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 32.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Dr. Caghan Kizil

Förderer: DFG (KI 1524/10-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 4.3 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Prof. Dr. Michael Brand

Förderer: DFG (EXC 168/3)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 106.4 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Dr. Annette Garbe

Förderer: DFG (GA 1576/1-2)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Dr. Christopher Antos

Förderer: DFG (AN 797/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 6.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)**

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (FZT 111/3)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 32.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Prof. Dr. Michael Brand

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 49.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Dr. Federico Calegari

Förderer: DFG (CA 893/8-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.1 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Dr. Anne Eugster

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 42.5 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 25.7 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Dr. Nikolay Ninov

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 44.3 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Dr. Nikolay Ninov

Förderer: DFG (GRK 225/1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 14.4 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: DFG (GRK)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 3668.4 T€

Jahresscheibe: 20.6 T€

Lipidantigene als metabolische Entzündungsregulatoren in der nicht-alkoholischen Fettlebererkrankung

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: DFG (ZE 814/7-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 405.0 T€

Jahresscheibe: 143.1 T€

Marker-freie Isolation von transplantierbaren humanen iPS-abgeleiteten Photorezeptoren durch morpho-rheologische Phänotypisierung

Prof. Dr. Marius Ader

Förderer: DFG (GU 612/5-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 189.2 T€

Jahresscheibe: 65.7 T€

SFB 1371/1, TP P02: Mikrobielle Auslöser intestinaler Entzündung im Kontext von Defekten im X-linked-inhibitor-of- apoptosis-Protein

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: DFG (SFB 1371/1 Uni München)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 303.0 T€

Jahresscheibe: 62.6 T€

SFB 1371/1, TP P10: Mikrobiota- und TLR-abhängige Regulation der intestinalen Tumorentwicklung

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: DFG (SFB 1371/1 Uni München)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 303.0 T€

Jahresscheibe: 56.6 T€

SPP 2084, TP 32: Die Rolle Tumor-assoziiertes Makrophagen bei der Knochenmetastasierung im Zebrafisch

Jun. Prof. Franziska Knopf

Förderer: DFG SPP 2084 (KN 1102/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 276.5 T€

Jahresscheibe: 140.3 T€

SPP 2127, Projekt "Optimierung der Photorezeptor Zellersatztherapie in einem humanen retinadystrophie Organoid Modell

Dr. med. Mike O. Karl

Förderer: DFG (KA 2794/5-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 449.4 T€

Jahresscheibe: 88.0 T€

SPP 2127, TP: Marker-freie Isolation von transplantierbaren humanen iPS-abgeleiteten Photorezeptoren durch morpho- rheologische Phänotypisierung

Prof. Dr. Marius Ader

Förderer: DFG SPP 2127 (AD 375/7-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 240.8 T€

Jahresscheibe: 55.2 T€

Transfer von Zellmaterial durch Transplantation von Photorezeptoren: Mechanismen und Einfluss auf Therapieentwicklung

Prof. Dr. Marius Ader

Förderer: DFG (AD 375/6-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 335.5 T€

Jahresscheibe: 46.4 T€

Verstärkung der Neugenesse zur verbesserten Regeneration des Gehirns nac

Prof. Dr. Federico Calegari

Förderer: DFG (CA 893/16-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 368.8 T€

Jahresscheibe: 25.4 T€

IBDlipids

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: EU (7. RP - 336528) - ERC

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1401.7 T€

Jahresscheibe: -165.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Prof. Dr. Sebastian Zeißig

Förderer: EU (7. RP - 336528) - ERC

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 167.2 T€

Investigating the role of oligodendrocytes in vivo models of demyelination

Prof. Dr. Federico Calegari

Förderer: EU (H2020)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 505.6 T€

Jahresscheibe: 129.6 T€

Translational approaches to disease modifying therapy of type 1 diabetes: An innovative approach towards understanding and arresting Type of diabetes

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: EU H2020

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 724.5 T€

Jahresscheibe: 90.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center für Regenerative Therapien Dresden (Partner: TU Dresden)

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 24.8 T€

Mechanisms of type 1 diabetes protection through maternal diabetes

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: JDRF (282365)

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 375.7 T€

Jahresscheibe: 31.1 T€

Memory CD34+ T cell expansion profiles and mechanisms post islet transplant

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: JDRF (17-2011-601)

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 444.6 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Single cell resolution immune and T and B cell receptor profiling in children at high risk for type

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: JDRF

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 54.9 T€

Jahresscheibe: 31.5 T€

The Global Platform for Prevention of Autoimmune Diabetes (GPPAD)-02 study: Identifiacion of infants with increased type 1 diabetes risk for enrollment into primary prevention trials

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3806.5 T€

Jahresscheibe: 389.7 T€

The Global Platform for Prevention of Autoimmune Diabetes (GPPAD)-02 study: Identifiacion of infants with increased type 1 diabetes risk for enrollment into primary prevention trials

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3806.5 T€

Jahresscheibe: 237.8 T€

The Global Platform for Prevention of Autoimmune Diabetes (GPPAD)-03 study

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 2957.1 T€

Jahresscheibe: 109.5 T€

The Global Platform for Prevention of Autoimmune Diabetes (GPPAD)-03 study

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 2957.1 T€

Jahresscheibe: 52.8 T€

Erlangung einer Herstellungserlaubnis für die patientenindividuelle Herstellung eines neuartigen stammzellbasierten Zelltherapeutikums für fokale Knorpelschäden

Dr. Daniel Freund

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 585.2 T€

Jahresscheibe: 127.0 T€

ESF-Promotionsstipendium für Suse Seidemann (ehem. Wiedemann)

Prof. Dr. Marius Ader

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 57.6 T€

Jahresscheibe: 3.2 T€

An immune efficacy study for primary prevention using intranasal insulin therapy in islet autoantibody negative children at high genetic risk for type 1 diabetes

Prof. Dr. Ezio Bonifacio

Förderer: Klinikum r. d. Isar München

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 21.4 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.01 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.01 %

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. P.M. Spieth

2. stellv. Direktor

Prof. Dr. med. M. Gama De Abreu

Leiter Intensivstation

Prof. Dr. med. M. Ragaller

Leiter Schmerzzentrum

Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Leiter Klinisches Sensoring und Monitoring

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Kontakt

E-Mail

Thea.Koch@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.anaesthesie-dresden.de>

Telefon

+49351458-4110

Lehre

TUT MED	1.03 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.26 %
Med KL	1.78 %
Praxistag	0.16 %
ZM	0.15 %
PH	0.00 %
MRS	0.06 %
Gesamt	3.45 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	279.555
Summe der I-Faktoren	52.742
Summe der B-Faktoren	65.500
Summe der I- und B-Faktoren	118.242
Aufsätze	77
Bücher	1
Beiträge in Büchern	12
Habilitationen/Dissertationen	1/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/0
Patente (angem./ert.)	0/3
Preise und Ehrungen	6
Herausgabe einer Zeitschrift	11

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	266.9 T€
	LOM-Kategorie B	373.4 T€
	LOM-Kategorie C	347.2 T€
	LOM-Kategorie D	79.1 T€
	LOM-Kategorie E	110.9 T€
Gesamtsumme		1177.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1073.7 T€

Leitbild

Wir stehen für medizinisches, wissenschaftliches und prozessuales Spitzenniveau als nationaler Kompetenzführer für die perioperative Versorgung mit den Bereichen Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie.

Wir stärken den wissenschaftlichen Fortschritt durch eigene Forschung unter Beteiligung an internationalen Kompetenznetzwerken und kontinuierlichem Wissenstransfer in die Patientenversorgung.

Wir befähigen unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu fachkompetentem, patientenverantwortlichem und wirtschaftlichem Handeln durch strukturierte Weiterbildungsmaßnahmen.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (77)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

In Vivo Endoscopic Optical Coherence Tomography of the Healthy Human Oral Mucosa: Qualitative and Quantitative Image Analysis.

Albrecht, M. • Schnabel, C.^[50%] • Mueller, J.* • Golde, J.* • Koch, E.* • Walther, J.

Erschienen 2020 in: Diagnostics (Basel) 10

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Department of Medical Physics and Biomedical Engineering, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.263 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.110 \cdot 0.263$) = 0.816

Effect of a Lower vs Higher Positive End-Expiratory Pressure Strategy on Ventilator-Free Days in ICU Patients Without ARDS: A Randomized Clinical Trial.

Algera, A.G. • Pisani, L. • Serpa Neto, A. • Den Boer, S.S. • Bosch, F.F.H. • Bruin, K. • Klooster, P.M. • Van Der Meer, N.J.M. • Nowitzky, R.O. • Purmer, I.M. • Slabbekoorn, M. • Spronk, P.E. • Van Vliet, J. • Weenink, J.J. • Gama De Abreu, M.[#] • Pelosi, P.[#] • Schultz, M.J.[#] • Paulus, F.[#]

Erschienen 2020 in: JAMA-J AM MED ASSOC 324, Seite 2509 - 2520

Korr. Einrichtung: Department of Intensive Care and Laboratory of Experimental Intensive Care and Anesthesiology, Amsterdam UMC, Location AMC, Amsterdam, the Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 45.54 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.089 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 45.54 \cdot 0.089$) = 4.056

Effects of higher PEEP and recruitment manoeuvres on mortality in patients with ARDS: a systematic review, meta-analysis, meta-regression and trial sequential analysis of randomized controlled trials.

Ball, L. • Serpa Neto, A. • Trifiletti, V. • Mandelli, M. • Firpo, I. • Robba, C. • Gama De Abreu, M.* • Schultz, M.J. • Patroniti, N. • Rocco, P.R.M. • Pelosi, P.

Erschienen 2020 in: Intensive Care Med Exp 8, Seite 39

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033) = 0.000$

Fiber based infrared spectroscopy of cancer tissue.

Bandzeviciute, R. • Ceponkus, J. • Velicka, M. • Urboniene, V. • Jankevicius, F. • Zelvys, A. • Steiner, G. * • Sablinskas, V.

Erschienen 2020 in: J MOL STRUCT 1220, Seite 128724

Korr. Einrichtung: Institute of Chemical Physics, Vilnius University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.463 \cdot 0.050) = 0.123$

[Spectroscopic investigation of the middle ear mucosa].

Berg, T. • Kluge, A. • Steiner, G. * • Zahnert, T. • Neudert, M.

Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 749 - 756

Korr. Einrichtung: Ear Research Center Dresden – ERCD an der Klinik und Poliklinik für HNO-Heilkunde, Kopf- und Hals- Chirurgie, der medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.088 \cdot 0.100) = 0.054$

Mechanical Ventilation Strategies on the Operating Theatre.

Bluth, T. * • Güldner, A. *

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite 126 - 136

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.84 \cdot 1.000) = 0.420$

[S3 guideline sepsis-prevention, diagnosis, treatment, and aftercare : Summary of the strong recommendations].

Brunkhorst, F.M. • Weigand, M.A. • Pletz, M. • Gastmeier, P. • Lemmen, S.W. • Meier-Hellmann, A. • Ragaller, M. * • Weyland, A. • Marx, G. • Bucher, M. • Gerlach, H. • Salzberger, B. • Grabein, B. • Welte, T. • Werdan, K. • Kluge, S. • Bone, H.G. • Putensen, C. • Rossaint, R. • Quintel, M. • Spies, C. • Weiß, B. • John, S. • Oppert, M. • Jörres, A. • Brenner, T. • Elke, G. • Gründling, M. • Mayer, K. • Weimann, A. • Felbinger, T.W. • Axer, H. • Heller, T. • Gagelmann, N.

Erschienen 2020 in: MED KLIN-INTENSIVMED 115, Seite 178 - 188

Korr. Einrichtung: Zentrum für Klinische Studien, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Jena.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.051 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.051 \cdot 0.009) = 0.005$

[S3 Guideline Sepsis-prevention, diagnosis, therapy, and aftercare : Long version].

Brunkhorst, F.M. • Weigand, M.A. • Pletz, M. • Gastmeier, P. • Lemmen, S.W. • Meier-Hellmann, A. • Ragaller, M. * • Weyland, A. • Marx, G. • Bucher, M. • Gerlach, H. • Salzberger, B. • Grabein, B. • Welte, T. • Werdan, K. • Kluge, S. • Bone, H.G. • Putensen, C. • Rossaint, R. • Quintel, M. • Spies, C. • Weiß, B. • John, S. • Oppert, M. • Jörres, A. • Brenner, T. • Elke, G. • Gründling, M. • Mayer, K. • Weimann, A. • Felbinger, T.W. • Axer, H.

Erschienen 2020 in: MED KLIN-INTENSIVMED 115, Seite 37 - 109

Korr. Einrichtung: Zentrum für Klinische Studien, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Jena.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.051 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.051 \cdot 0.010) = 0.005$

Re-evaluation of the effects of high PEEP with recruitment manoeuvres versus low PEEP without recruitment manoeuvres during general anaesthesia for surgery -Protocol and statistical analysis plan for an individual patient data meta-analysis of PROVHILO, iPROVE and PROBESE.

Campos, N.S. • Bluth, T. * • Hemmes, S.N.T. • Librero, J. • Pozo, N. • Ferrando, C. • Ball, L. • Mazzinari, G. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M. * • Schultz, M.J. • Neto, A.S.

Erschienen 2020 in: Rev Esp Anesthesiol Reanim 67, Seite 76 - 89

Korr. Einrichtung: Department of Critical Care Medicine, Hospital Israelita Albert Einstein, São Paulo, Brasil; Cardio-Pulmonary Department, Pulmonary Division, Instituto do Coração, Hospital das Clinicas HCFMUSP, Faculdade de Medicina, Universidade de São Paulo, Sao Pãulo, Brasil.

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

A year in review in Minerva Anestesiologica 2019. Anesthesia, analgesia, and perioperative medicine.

Cavaliere, F. • Allegri, M. • Apan, A. • Calderini, E. • Carassiti, M. • Cohen, E. • Coluzzi, F. • Di Marco, P. • Langeron, O. • Rossi, M. • Spieth, P. * • Turnbull, D.

Erschienen 2020 in: MINERVA ANESTESIOLOGIA 86, Seite 225 - 239

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular and Thoracic Sciences, Sacred Heart Catholic University, Rome, Italy.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.498 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.498 \cdot 0.030) = 0.075$

Motion Correction in Multimodal Intraoperative Imaging.

Chen, F. • Muller, J. • Muller, J. • Muller, J. * • Kirsch, M. • Tetzlaff, R.

Erschienen 2020 in: IEEE T BIOMED CIRC S 14, Seite 671 - 680

Korr. Einrichtung: Department of Electrical and Computer Engineering, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.042 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.042 \cdot 0.075) = 0.303$

Myocardial Function during Low versus Intermediate Tidal Volume Ventilation in Patients without Acute Respiratory Distress Syndrome.

Cherpanath, T.G.V. • Simonis, F.D. • Bouma, B.J. • De Bruin-Bon, R.H. • Determann, R.M. • Juffermans, N.P. • Gama De Abreu, M. * • Pelosi, P. • Serpa Neto, A. • Groeneveld, J.A.B. • Schultz, M.J. • Lagrand, W.K.

Erschienen 2020 in: ANESTHESIOLOGY 132, Seite 1102 - 1113

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.067 \cdot 0.030) = 0.212$

Elective surgery cancellations due to the COVID-19 pandemic: global predictive modelling to inform surgical recovery plans.

COVIDSurg Collaborative, *[1%]

Erschienen 2020 in: BRIT J SURG 107, Seite 1440 - 1449

Korr. Einrichtung: NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery, Heritage Building, University of Birmingham, Mindelsohn Way, Birmingham, UK, B15 2TH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.676 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.676 \cdot 0.010) = 0.057$

Non-canonical chemical feedback self-limits nitric oxide-cyclic GMP signaling in health and disease.

Dao, V.T.V. • Elbatreek, M.H. • Deile, M. • Nedvetsky, P.I. • Güldner, A. * • Ibarra-Alvarado, C. • Gödecke, A. • Schmidt, H.H.H.W.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 10012

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Personalised Medicine, MeHNS, FHML, Maastricht University, Maastricht, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.050$) = 0.200

Molecular Spectroscopic Imaging Offers a Systematic Assessment of Pathological Aortic Valve and Prosthesis Tissue in Biomineralization.

Dittfeld, C. • Mieting, A. • Welzel, C. • Jannasch, A. • Matschke, K. • Tugtekin, S.M. • Steiner, G.*

Erschienen 2020 in: CRYSTALS 10, Seite 763

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Heart Centre Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.404 \cdot 0.300$) = 0.721

Molecular Dynamics of Lipopolysaccharide-Induced Lung Injury in Rodents.

Domscheit, H.* • Hegeman, M.A. • Carvalho, N.* • Spieth, P.M.*#

Erschienen 2020 in: FRONT PHYSIOL 11, Seite 36

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.367 \cdot 0.850$) = 1.431

Gedächtnis- und Entscheidungshilfen für Notfälle in der Anästhesiologie: Grundlagen und Anwendungen.

Eismann, H. • Schild, S. • Neuhaus, C. • Baus, J. • Happel, O. • Heller, A.R. • Richter, T.* • Weinert, M. • Sedlmayr, B. • St. Pierre, M.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite 239 - 247

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.037$) = 0.032

Reduktion von Opioiden beim gestützten Nozizeptionsmonitoring.

Ende, J.* • Faßl, J.

Erschienen 2020 in: DTSCH ARZTEBL INT, Seite 831 - 832

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.796 \cdot 0.600$) = 0.576

Protective mechanical ventilation in the obese patient.

Falcão, L.F.D.R. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.*#

Erschienen 2020 in: Int Anesthesiol Clin 58, Seite 53 - 57

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.69 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.69 \cdot 0.300$) = 0.207

Jahresbericht des Deutschen Reanimationsregisters – Außerklinische Reanimation 2019.

Fischer, M. • Wnent, J. • Gräsner, J.-T. • Seewald, S. • Brenner, S.* • Jantzen, T. • Bein, B. • Bohn, A.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite V143 - V145

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- medizin, Notfallmedizin und Schmerz- therapie, Klinik am Eichert, ALB FILS KLINIKEN GmbH, Göppingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.050$) = 0.042

Validation of a Questionnaire-Suitable Comorbidity Index in Patients Undergoing Radical Cystectomy.

Froehner, M. • Koch, R. • Heberling, U. • Borkowetz, A. • Hübler, M. * • Novotny, V. • Wirth, M.P. • Thomas, C.
Erschienen 2020 in: UROL INT 104, Seite 567 - 572

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Zeisigwaldkliniken Bethanien Chemnitz.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.698 \cdot 0.050) = 0.085$

Socioeconomic Status-Related Parameters as Predictors of Competing (Non-Bladder Cancer) Mortality after Radical Cystectomy.

Froehner, M. • Muallah, D. • Koch, R. • Hübler, M. * • Borkowetz, A. • Heberling, U. • Huber, J. • Wirth, M.P. • Thomas, C.

Erschienen 2020 in: UROL INT 104, Seite 62 - 69

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.698 \cdot 0.043) = 0.073$

Quantifying the Relationship Between Increasing Life Expectancy and Nonprostate Cancer Mortality After Radical Prostatectomy.

Froehner, M. • Koch, R. • Hübler, M. * • Lindner, M. • Wirth, M.P. • Thomas, C.

Erschienen 2020 in: UROLOGY 142, Seite 174 - 178

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.924 \cdot 0.075) = 0.144$

Which comorbidity classification is best suited to identify patients at risk for 90-day and long-term non-bladder cancer mortality after radical cystectomy?

Froehner, M. • Koch, R. • Heberling, U. • Hübler, M. * • Novotny, V. • Borkowetz, A. • Wirth, M.P. • Thomas, C.

Erschienen 2020 in: WORLD J UROL 38, Seite 695 - 702

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.217 \cdot 0.050) = 0.161$

Open-lung Ventilation Strategy during General Anesthesia.

Gama De Abreu, M. * • Schultz, M.J. • Serpa Neto, A. • Pelosi, P.

Erschienen 2020 in: ANESTHESIOLOGY

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

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 7.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 7.067 \cdot 0.400) = 0.565$

Atelectasis during general anaesthesia for surgery: should we treat atelectasis or the patient?

Gama De Abreu, M. * • Schultz, M.J. • Pelosi, P.

Erschienen 2020 in: BRIT J ANAESTH 124, Seite 662 - 664

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

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.88 \cdot 0.400) = 0.550$

Mit Duft gegen Schmerzen.

Gossrau, G. * • Hähner, A. #

Erschienen 2020 in: MMW Fortschr Med 162, Seite 70 - 72

Korr. Einrichtung: Pain Center, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Exposure to odours increases pain threshold in chronic low back pain patients.

Gossrau, G.* • Baum, T.* • Koch, T.* • Sabatowski, R.* • Hummel, T. • Hähner, A.

Erschienen 2020 in: PAIN MED 21, Seite 2546 - 2551

Korr. Einrichtung: Pain Center, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.513 \cdot 0.625$) = 1.571

International multicentre review of perioperative management and outcome for catecholamine-producing tumours.

Groeben, H. • Walz, M.K. • Nottebaum, B.J. • Alesina, P.F. • Greenwald, A. • Schumann, R. • Hollmann, M.W. • Schwarte, L. • Behrends, M. • Rössel, T.* • Groeben, C.* • Schäfer, M. • Lowery, A. • Hirata, N. • Yamakage, M. • Miller, J.A. • Cherry, T.J. • Nelson, A. • Solorzano, C.C. • Gigliotti, B. • Wang, T.S. • Wietasch, J.K.G. • Friederich, P. • Sheppard, B. • Graham, P.H. • Weingarten, T.N. • Sprung, J.

Erschienen 2020 in: BRIT J SURG 107, Seite e170 - e178

Korr. Einrichtung: Department of Anaesthesiology, Critical Care Medicine and Pain Therapy, Essen.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.676 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.676 \cdot 0.024$) = 0.136

Detection of Deteriorating Patients on Surgical Wards Outside the ICU by an Automated MEWS-Based Early Warning System With Paging Functionality.

Heller, A.R.* • Mees, S.T. • Lauterwald, B.* • Reeps, C. • Koch, T.* • Weitz, J.

Erschienen 2020 in: ANN SURG 271, Seite 100 - 105

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.13 \cdot 0.550$) = 5.572

[Internal hospital emergency management : Concepts for optimization of patient safety in hospitals].

Heller, A.R. • Koch, T.*

Erschienen 2020 in: ANAESTHESIST 69, Seite 702 - 711

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Operative Intensivmedizin, Universitätsklinikum Augsburg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.074 \cdot 0.400$) = 0.430

Lärmabschirmung senkt nicht den Desfluranbedarf während Allgemeinanästhesien, führt aber zu einer Verminderung von BIS-Werten > 60.

Hübler, M.* • Becker, M.* • Groeger, K.* • Hecker, M.* • Walter, S.* • Koch, T.*#

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite 196 - 203

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Klinik für Anästhesiologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.84 \cdot 1.000$) = 0.840

CIRS-AINS – Eine Erfolgsgeschichte geht weiter.

Hübler, M.* • Rhaïem, T. • Schleppers, A.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite V117 - V119

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.400) = 0.336$

Developing consensus on core outcome domains and measurement instruments for assessing effectiveness in perioperative pain management after sternotomy, breast cancer surgery, total knee arthroplasty, and surgery related to endometriosis: The IMI-PainCare PROMPT protocol for achieving a consensus on core outcome domains.

Kaiser, U. * • Liedgens, H. • Meissner, W. • Weinmann, C. • Zahn, P. • Pogatzki-Zahn, E.

Erschienen 2020 in: TRIALS 21, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Uniklinik Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.883 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.883 \cdot 0.400) = 0.753$

Exogenous ethanol induces a metabolic switch that prolongs the survival of Caenorhabditis elegans dauer larva and enhances its resistance to desiccation.

Kaptan, D. • Penkov, S. • Zhang, X. • Gade, V.R. • Raghuraman, B.K. • Galli, R. * • Sampaio, J.L. • Haase, R. • Koch, E. * • Shevchenko, A. • Zaburdaev, V. • Kurzchalia, T.V.

Erschienen 2020 in: AGING CELL 19, Seite e13214

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.238 \cdot 0.060) = 0.434$

Resuscitation in care homes - strengthening patient autonomy using registry data.

Koch, T. * • Müller-Werdan, U.

Erschienen 2020 in: DTSCH ARZTEBL INT 117, Seite 755 - 756

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.796 \cdot 0.600) = 0.576$

Transösophageale Echokardiographie für Nicht-Kardioanästhesisten: Das Dresdner Modell,.

Koch, T. * • Uhlig, C. * • Winata, J. • Nicolai, J. • Schmidt, T. • Weise, M. * • Vicent, O. * • Faßl, J.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite 598 - 603

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.550) = 0.462$

[Management of perioperative anaphylaxis].

Kunzel, S. * • Werschy, A. * • Koch, T. *

Erschienen 2020 in: ANAESTHESIST 69, Seite 685 - 698

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.074 \cdot 1.000) = 1.074$

C-tactile touch perception in migraineurs - a case-control study.

Lapp, H.S. * • Sabatowski, R. * • Weidner, K. • Croy, I. • Gossrau, G. *#

Erschienen 2020 in: CEPHALALGIA 40, Seite 478 - 492

Korr. Einrichtung: Pain Center, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.868 \cdot 0.800) = 3.894$

Noninvasive respiratory support in the hypoxaemic peri-operative/periprocedural patient: a joint ESA/ESICM guideline.

Leone, M. • Einav, S. • Chiumello, D. • Constantin, J.M. • De Robertis, E. • De Abreu, M.G.* • Gregoretti, C. • Jaber, S. • Maggiore, S.M. • Pelosi, P. • Sorbello, M. • Afshari, A.

Erschienen 2020 in: INTENS CARE MED 46, Seite 697 - 713

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.679 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.679 \cdot 0.030$) = 0.530

Extracorporeal Cardiopulmonary Resuscitation (eCPR). Tool or toy?

Lotz, C. • Muellenbach, R.M. • Spieth, P.*

Erschienen 2020 in: MINERVA ANESTESIOLOGIA

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesia and Critical Care, University of Würzburg, Würzburg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.498 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.498 \cdot 0.300$) = 0.749

Women anaesthesiologists' attitudes and reported barriers to career advancement in anaesthesia: a survey of the European Society of Anaesthesiology.

Matot, I. • De Hert, S. • Cohen, B. • Koch, T.*

Erschienen 2020 in: BRIT J ANAESTH 124, Seite e171 - e177

Korr. Einrichtung: Division of Anaesthesia, Intensive Care and Pain Medicine, Tel Aviv Medical Center, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.88 \cdot 0.300$) = 2.064

Intraabdominal Pressure Targeted Positive End-expiratory Pressure during Laparoscopic Surgery: An Open-label, Nonrandomized, Crossover, Clinical Trial.

Mazzinari, G. • Diaz-Cambronero, O. • Alonso-Iñigo, J.M. • Garcia-Gregorio, N. • Ayas-Montero, B. • Ibañez, J.L. • Serpa Neto, A. • Ball, L. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Maupoey, J. • Argente Navarro, M.P. • Schultz, M.J.

Erschienen 2020 in: ANESTHESIOLOGY 132, Seite 667 - 677

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.067 \cdot 0.027$) = 0.193

Endoscopic Optical Coherence Tomography for Evaluation of Success of Tympanoplasty.

Morgenstern, J. • Schindler, M.* • Kirsten, L.* • Golde, J.* • Bornitz, M. • Kemper, M. • Koch, E.* • Zahnert, T. • Neudert, M.

Erschienen 2020 in: OTOL NEUROTOL 41, Seite e901 - e905

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology—Head and Neck Surgery, Ear Research Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.712 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.171 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.712 \cdot 0.171$) = 0.293

A robust optical flow motion estimation and correction method for IRT imaging in brain surgery.

Moshaei-Nezhad, Y. • Müller, J.* • Schnabel, C.* • Kirsch, M. • Tetzlaff, R.

Erschienen 2020 in: QUANT INFR THERM J

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Institut für Grundlagen der Elektrotechnik und Elektronik, Professur für Grundlagen der Elektrotechnik

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.231 \cdot 0.200$) = 0.246

Funktionalität und Bedienung von eGENA, der elektronischen Gedächtnis- und Entscheidungshilfe für Notfälle in der Anästhesiologie.

Neuhaus, C. • Schild, S. • Eismann, H. • Baus, J. • Happel, O. • Heller, A.R. • Richter, T.* • Weinert, M. • Sedlmayr, B. • Prokosch, H.-U. • Schleppers, A. • St. Pierre, M. • Sedlmayr, M.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite 340 - 351

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Heidelberg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.027$) = 0.023

Electrochemical method for isolation of chitinous 3D scaffolds from cultivated *Aplysina* aero-phoba marine demosponge and its biomimetic application.

Nowacki, K. • Stepniak, I. • Machalowski, T. • Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Schimpf, C. • Rafaji, D. • Langer, E. • Richter, A. • Zietek, J. • Pantovic, S. • Voronkina, A. • Kovalchuk, V. • Ivanenko, V. • Khrunyk, Y. • Galli,

R.* • Joseph, Y. • Gelinsky, M. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: APPL PHYS A-MATER 126, Seite 368

Korr. Einrichtung: Institute of Chemistry and Technical Electrochemistry, Poznan University of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.81 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.81 \cdot 0.018$) = 0.032

Mapping of language and motor function during awake neurosurgery with intraoperative optical imaging.

Oelschlägel, M.* • Meyer, T. • Morgenstern, U. • Wahl, H. • Gerber, J. • Reiß, G. • Koch, E.* • Steiner, G.* • Kirsch, M. • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2020 in: NEUROSURG FOCUS 48, Seite E3

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.642 \cdot 0.467$) = 1.700

A metabolic switch regulates the transition between growth and diapause in *C. elegans*.

Penkov, S. • Raghuraman, B.K. • Erkut, C. • Oertel, J. • Galli, R.* • Ackerman, E.J.M. • Vorkel, D. • Verbavatz, J.M. • Koch, E.* • Fahmy, K. • Shevchenko, A. • Kurzchalia, T.V.

Erschienen 2020 in: BMC Biol 18, Seite 31

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.765 \cdot 0.060$) = 0.406

Static and Dynamic Transpulmonary Driving Pressures Affect Lung and Diaphragm Injury during Pressure-controlled versus Pressure-support Ventilation in Experimental Mild Lung Injury in Rats.

Pinto, E.F. • Santos, R.S. • Antunes, M.A. • Maia, L.A. • Padilha, G.A. • De A Machado, J. • Carvalho,

A.C.F. • Fernandes, M.V.S. • Capelozzi, V.L. • De Abreu, M.G.* • Pelosi, P. • Rocco, P.R.M. • Silva, P.L.

Erschienen 2020 in: ANESTHESIOLOGY 132, Seite 307 - 320

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brazil

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.067 \cdot 0.027$) = 0.193

Ambulante Versorgung akuter Verletzungen der oberen Extremität in der Notfallambulanz in axillärer Plexusanästhesie - ist das ohne durchgehende Anästhesiebegleitung machbar?

Rand, A.*

Erschienen 2020 in: ANAESTHESIST 69, Seite 388 - 396

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Palliativ und Schmerzmedizin, BG Universitätskliniken Bergmannsheil GmbH der Ruhr Universität Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.074 \cdot 1.000) = 1.074$

Association of remote photoplethysmography and cutaneous perfusion in volunteers.

Rasche, S. • Huhle, R. * • Junghans, E. * • Gama De Abreu, M. * • Ling, Y. • Trumpp, A. • Zaunseder, S.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinik Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.350) = 1.399$

[Contra: thoracic epidural anesthesia in video-assisted thoracoscopy].

Richter, T.*

Erschienen 2020 in: ANAESTHESIST 69, Seite 759 - 760

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.074 \cdot 1.000) = 1.074$

First application of intraoperative MRI of the liver during ALPPS procedure for colorectal liver metastases.

Riediger, C. • Plodeck, V. • Fritzmann, J. • Pape, A. • Kohler, A. • Lachmann, B. • Koch, T. * • Kühn, J.P. • Hoffmann, R.T. • Weitz, J.

Erschienen 2020 in: LANGENBECK ARCH SURG 405, Seite 373 - 379

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.184 \cdot 0.037) = 0.082$

Intraoperative ventilator settings and their association with postoperative pulmonary complications in neurosurgical patients: post-hoc analysis of LAS VEGAS study.

Robba, C. • Hemmes, S.N.T. • Serpa Neto, A. • Bluth, T. * • Canet, J. • Hiesmayr, M. • Hollmann, M.W. • Mills, G.H. • Vidal Melo, M.F. • Putensen, C. • Jaber, S. • Schmid, W. • Severgnini, P. • Wrigge, H. • Battaglini, D. • Ball, L. • Gama De Abreu, M. * • Schultz, M.J. • Pelosi, P.

Erschienen 2020 in: BMC ANESTHESIOLOGY 20, Seite 73

Korr. Einrichtung: Anaesthesia and Intensive Care, San Martino Policlinico Hospital, IRCCS for Oncology and Neurosciences.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.695 \cdot 0.035) = 0.060$

Effect of calcitonin gene-related peptide (-receptor) antibodies in chronic cluster headache: Results from a retrospective case series support individual treatment attempts.

Ruscheweyh, R. • Brössner, G. • Gossrau, G. * • Heinze-Kuhn, K. • Jürgens, T.P. • Kaltseis, K. • Kamm, K. • Peikert, A. • Raffaelli, B. • Rimmele, F. • Evers, S. #

Erschienen 2020 in: CEPHALALGIA 40, Seite 1574 - 1584

Korr. Einrichtung: Ludwig Maximilians University Munich, Department of Neurology.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.868 \cdot 0.033) = 0.162$

Continuous external negative pressure improves oxygenation and respiratory mechanics in Experimental Lung Injury in Pigs - A pilot proof-of-concept trial.

Scharffenberg, M. * • Wittenstein, J. * • Herzog, M. • Tauer, S. • Vivona, L. • Theilen, R. • Bluth, T. * • Kiss, T. • Koch, T. * • Fiorentino, G. • Gama De Abreu, M. *# • Huhle, R. *#

Erschienen 2020 in: Intensive Care Med Exp 8, Seite 49

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.697 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.697) = 0.000$

[Implementation of Medical Emergency Teams to Improve Perioperative Patient Safety. Who? When? How?].

Schewe, J.C. • Lenkeit, S. • Ganser, J. • Heller, A.R. * • Koch, T. *

Erschienen 2020 in: ZBL CHIR 145, Seite 426 - 431

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Operative Intensivmedizin, Universitätsklinikum Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.73 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.73 \cdot 0.400) = 0.292$

[Is the discipline associated with self-confidence in handling rational antibiotic prescription? : Results from the MR2 study in German hospitals].

Schneider, F. • Schulz, C.M. • May, M. • Schneider, G. • Jacob, M. • Mutlak, H. • Pawlik, M. • Zoller, M. • Kretzschmar, M. • Koch, C. • Kees, M.G. • Burger, M. • Lebentrau, S. • Novotny, A. • Hübler, M. * • Koch, T. * • Heim, M.

Erschienen 2020 in: ANAESTHESIST 69, Seite 162 - 169

Korr. Einrichtung: Fakultät für Medizin, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Technische Universität München.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.074 \cdot 0.040) = 0.043$

CaRdiac Arrest Survival Score (CRASS) - A tool to predict good neurological outcome after out-of-hospital cardiac arrest.

Seewald, S. • Wnent, J. • Lefering, R. • Fischer, M. • Bohn, A. • Jantzen, T. • Brenner, S. * • Masterson, S. • Bein, B. • Scholz, J. • Gräsner, J.T.

Erschienen 2020 in: RESUSCITATION 146, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Schleswig-Holstein, Campus Kiel.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.215 \cdot 0.033) = 0.141$

Strukturierte Datenerfassung nach erfolgter Reanimation: Datensatz Cardiac Arrest Center.

Seewald, S. • Jakisch, B. • Gräsner, J.-T. • Brenner, S. * • Jantzen, T. • Fischer, M. • Bohn, A. • Wnent, J. • Bein, B.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED 61, Seite V1 - V3

Korr. Einrichtung: Institut für Rettungs- und Notfallmedizin, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Kiel.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.84 \cdot 0.043) = 0.036$

Label-free multiphoton microscopy as a tool to investigate alterations of cerebral aneurysms.

Sehm, T. • Uckermann, O. • Galli, R. * • Meinhardt, M. • Rickelt, E. • Krex, D. • Schackert, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 12359

Korr. Einrichtung: Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.050) = 0.200$

Critical Care for Potential Liver Transplant Candidates.

Spieth, P. *

Erschienen 2020 in: ANESTH ANALG 130, Seite e137

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 4.305 \cdot 1.000) = 2.152$

Guozhen Wu: Vibrational spectroscopy.

Steiner, G.*

Erschienen 2020 in: ANAL BIOANAL CHEM 412, Seite 7 - 8*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Klinisches Sensoring und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.637 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.637 \cdot 1.000) = 3.637$ **[Peripheral truncal blocks-Overview and assessment].**

Steinfeldt, T. • Kessler, P. • Vicent, O.* • Schwemmer, U. • Döffert, J. • Lang, P. • Mathioudakis, D. • Hüttemann, E. • Armbruster, W. • Sujatta, S. • Lange, M. • Weber, S. • Reising, F. • Hillmann, R. • Volk, T. • Wiesmann, T.

Erschienen 2020 in: ANAESTHESIST 69, Seite 860 - 877*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin und Schmerztherapie, Diakoneo DIAK Klinikum.*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.074 \cdot 0.021) = 0.012$ **One-shot roughness measurements based on dispersion-encoded low coherence interferometry.**

Taudt, C. • Baselt, T. • Nelsen, B. • Koch, E.* • Hartmann, P.

Erschienen 2020 in: P SPIE 11352*Korr. Einrichtung:* University of Applied Sciences Zwickau*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$ **High-dynamic-range areal profilometry using an imaging, dispersion-encoded low-coherence interferometer.**

Taudt, C. • Nelsen, B. • Baselt, T. • Koch, E.*# • Hartmann, P.

Erschienen 2020 in: OPT EXPRESS 28, Seite 17320 - 17333*Korr. Einrichtung:* University of Applied Sciences Zwickau, Faculty of Physical Engineering and Computer Sciences*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.669 \cdot 0.200) = 0.734$ **Correlation between Lesion Progression and Depolarization Assessed by Polarization-Sensitive Optical Coherence Tomography.**Tetschke, F.*^[50%] • Golde, J.* • Rosenauer, T. • Basche, S. • Walther, J.*^[50%] • Kirsten, L.* • Koch, E.* • Hannig, C.*Erschienen 2020 in:* APPL SCI-BASEL 10, Seite 2971*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Clinical Sensoring and Monitoring*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.463 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.474 \cdot 0.463) = 1.144$ **Label-free multiphoton imaging allows brain tumor recognition based on texture analysis-a study of 382 tumor patients.**

Uckermann, O. • Galli, R.* • Mark, G. • Meinhardt, M. • Koch, E.* • Schackert, G. • Steiner, G.* • Kirsch, M.

Erschienen 2020 in: Neurooncol Adv 2, Seite vdaa035*Korr. Einrichtung:* Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.325) = 0.000$ **Intraoperative mechanical ventilation practice in thoracic surgery patients and its association with postoperative pulmonary complications: results of a multicenter prospective observational study.**

Uhlig, C.* • Neto, A.S. • Van Der WouDe, M. • Kiss, T.* • Wittenstein, J.* • Shelley, B. • Scholes, H. • Hiesmayr, M. • Vidal Melo, M.F. • Sances, D. • Coskunfirat, N. • Pelosi, P. • Schultz, M. • Gama De Abreu, M.*#

Erschienen 2020 in: BMC ANESTHESIOLOG 20, Seite 179

Korr. Einrichtung: Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, Pulmonary Engineering Group, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.695 \cdot 0.750$) = 1.271

Pulmonary levels of biomarkers for inflammation and lung injury in protective versus conventional one-lung ventilation for oesophagectomy: A randomised clinical trial.

Van Der WouDe, M.C. • Bormans, L. • Van Der Horst, R.P. • Sosef, M.N. • Belgers, H.J. • Hemmes, S.N. • Tuip-De Boer, A. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Spronk, P.E. • Neto, A.S. • Schultz, M.J.

Erschienen 2020 in: EUR J ANAESTH 37, Seite 1040 - 1049

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.5 \cdot 0.030$) = 0.135

Effects of variable versus non-variable controlled mechanical ventilation: response to comment on Br J Anaesth 2020; 124: 430-9.

Wittenstein, J.* • Scharffenberg, M.* • Braune, A. • Huhle, R.* • Bluth, T.* • Herzog, M. • Güldner, A.* • Ball, L. • Simonassi, F. • Zeidler-Rentzsch, I. • Vidal Melo, M.F. • Koch, T.* • Rocco, P.R.M. • Pelosi, P. • Kotzerke, J. • Gama De Abreu, M.* • Kiss, T.*

Erschienen 2020 in: BRIT J ANAESTH 124, Seite e224 - e225

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

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 6.88 \cdot 0.820$) = 0.564

Effects of variable versus nonvariable controlled mechanical ventilation on pulmonary inflammation in experimental acute respiratory distress syndrome in pigs.

Wittenstein, J.* • Scharffenberg, M.* • Braune, A. • Huhle, R.* • Bluth, T.* • Herzog, M. • Güldner, A.* • Ball, L. • Simonassi, F. • Zeidler-Rentzsch, I. • Vidal Melo, M.F. • Koch, T.* • Rocco, P.R.M. • Pelosi, P. • Kotzerke, J. • Gama De Abreu, M.*# • Kiss, T.*#

Erschienen 2020 in: BRIT J ANAESTH 124, Seite 430 - 439

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.88 \cdot 0.725$) = 4.988

Comparative effects of flow vs. volume-controlled one-lung ventilation on gas exchange and respiratory system mechanics in pigs.

Wittenstein, J.* • Scharffenberg, M.* • Ran, X.* • Keller, D.* • Michler, P.* • Tauer, S.* • Theilen, R.* • Kiss, T.* • Bluth, T.* • Koch, T.* • Gama De Abreu, M.* • Huhle, R.*

Erschienen 2020 in: Intensive Care Med Exp 8, Seite 24

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum 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

Motion blur suppression by using an optical derotator for deformation measurement of rotating components.

Wollmann, T. • Koch, E.* • Lich, J. • Vater, M. • Kuschmierz, R. • Schnabel, C.* • Czarske, J. • Filippatos, A. • Gude, M.

Erschienen 2020 in: P SPIE 11380

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institute of Lightweight Engineering and Polymer Technology (ILK)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.086$) = 0.000

Extreme biomineralization: the case of the hypermineralized ear bone of gray whale (*Eschrichtius robustus*).

Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Galli, R. * • Schimpf, C. • Rafaja, D. • Hubalkova, J. • Aneziris, C.G. • Dyshlovoy, S. • Von Amsberg, G. • Meissner, H. • Yakovlev, Y.M. • Tabachnick, K.R. • Stelling, A.L. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: APPL PHYS A-MATER 126, Seite 727

Korr. Einrichtung: Faculty of Chemical Technology, Institute of Chemical Technology and Engineering, Poznan University of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.81 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.81 \cdot 0.025$) = 0.045

3D Chitin Scaffolds of Marine Demosponge Origin for Biomimetic Mollusk Hemolymph-Associated Biomineralization Ex-Vivo.

Wysokowski, M. • Machałowski, T. • Petrenko, I. • Schimpf, C. • Rafaja, D. • Galli, R. * • Zi tek, J. • Pantovi, S. • Voronkina, A. • Kovalchuk, V. • Ivanenko, V.N. • Hoeksema, B.W. • Diaz, C. • Khrunyk, Y. • Stelling, A.L. • Giovine, M. • Jesionowski, T. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: Mar Drugs 18

Korr. Einrichtung: Faculty of Chemical Technology, Institute of Chemical Technology and Engineering, Poznan University of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.073 \cdot 0.019$) = 0.076

Bücher (1)

Führung und Kommunikation für Medizinstudierende. (1. Auflage)

Vuran, A. (Hrsg.) • Koch, T. * (Hrsg.) • Jockenhövel, S. (Hrsg.)

Erschienen 2020 bei: Springer Verlag, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (12)

Update Kopfschmerztherapie.

Gossrau, G. *

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Technische Universität Dresden.

In: Refresher Course - Aktuelles Wissen für Anästhesisten. (1. Auflage Aufl.) Seite 77 - 86

Buchreihe: Refresher Course (46)

Herausgeber: Deutsche Akademie für Anästhesiologische Fortbildung, Aktiv

Verlag: Aktiv Druck (2020)

Bewertung: 0.25

Idiopathic Pulmonary Fibrosis and Mechanical Ventilation Interaction - Patient Ventilator Asynchrony.

Scharffenberg, M. * • O'Loughlin, E.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

In: Respiratory Ventilatory Strategies in Acute and Chronic Respiratory Failure in Idiopathic Pulmonary Diseases: A Practical Approach. (1 Aufl.) Seite 221 - 230

Buchreihe: Pulmonary and Respiratory Diseases and Disorders

Herausgeber: Esquinas, A. M.

Verlag: Nova Science Publishers, New York, USA (2020)

Bewertung: 0.25

Escalation of Therapy from NIV.

Scharffenberg, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie**In:** Noninvasive Ventilation in Sleep Medicine and Pulmonary Critical Care - Critical Analysis of 2018-19 Clinical Trials. (1 Aufl.) Seite 307 - 314**Herausgeber:** Esquinas, A. M.**Verlag:** Springer (2020)**Bewertung:** 0.25**Anästhesie bei pulmonalen Erkrankungen.**

Scharffenberg, M.* • Wittenstein, J.* • Gama De Abreu, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie**In:** Referenz Anästhesie. (1 Aufl.) Seite 442 - 451**Herausgeber:** Zacharowski, K • Marx, G**Verlag:** Thieme, Stuttgart (2020)**Bewertung:** 0.25**Neurally Adjusted Ventilatory Assist (NAVA): Technology, Settings and Indications.**

Scharffenberg, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie**In:** Mechanical Ventilators for Non-Invasive Ventilation: Principles of Technology and Science. (1 Aufl.) Seite 193 - 20,**Buchreihe:** Biomedical Devices and their Applications**Herausgeber:** Esquinas, A. M.**Verlag:** Nova Science Publishers, New York, USA (2020)**Bewertung:** 0.5**Muskelrelaxanzien - Wirkung bei Säuglingen und Neugeborenen.**

Schmidt, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.**In:** Anästhesie bei Kindern. Narkosevorbereitung und -durchführung, Intensiv- und Notfallmedizin. (4. Auflage Aufl.) Seite 74 - 93**Herausgeber:** Kretz, F.-J. • Becke-Jakob, K. • Eberius, C.**Verlag:** Thieme Verlag KG, Stuttgart (2020)**Bewertung:** 0.5**Airwaymanagement.**

Schmidt, J.* • Kretz, F.-J.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.**In:** Anästhesie bei Kindern. Narkosevorbereitung und -durchführung, Intensiv- und Notfallmedizin. (4. Auflage Aufl.) Seite 176 - 195**Herausgeber:** Kretz, F.-J. • Becke-Jakob, K. • Eberius, C.**Verlag:** Thieme Verlag KG, Stuttgart (2020)**Bewertung:** 0.5**Palliativmedizin.**

Schuler, U. • Sabatowski, R.* • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: UniversitätsPalliativCentrum, UKD**In:** Update Hämatologie/Onkologie 2020. (1. Auflage Aufl.) Seite 640 - 658**Herausgeber:** Ehninger, Lukon • Petrasch, S**Verlag:** Lukon Vlg, München (2020)**Bewertung:** 0.5

Tumorschmerztherapie.

Schuler, U. • Schubert, B. • Sabatowski, *

Korr. Einrichtung: UniversitätsPalliativCentrum, UKD

In: Update Hämatologie/Onkologie 2020. (1. Auflage Aufl.) Seite 615 - 639

Herausgeber: Ehninger, G • Petrasch, S

Verlag: Lukon Vlg, München (2020)

Bewertung: 0.75

Update Lungenersatzverfahren.

Spieth, P. * • Conrad, C.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Refresher Course. Aktuelles Wissen für Anästhesisten. (1. Auflage Aufl.) Seite 209 - 216

Buchreihe: Refresher Course (46)

Herausgeber: Dtsch. Akademie für Ärztliche Fortbildung

Verlag: Aktiv Druck (2020)

Bewertung: 0.25

Anästhesie bei schlafbezogenen Atemstörungen.

Wittenstein, J. * • Scharffenberg, M. * • Gama De Abreu, M. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

In: Referenz Anästhesie. (1 Aufl.) Seite 452 - 457

Herausgeber: Zacharowski, Thieme • Marx, G

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Non-invasive Ventilation in COPD.

Wittenstein, J. *

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Noninvasive Ventilation in Sleep Medicine and Pulmonary Critical Care. Critical Analysis of 2018-19 Clinical Trials. (1. Auflage Aufl.) Seite 21 - 27

Herausgeber: Esquinas, A.

Verlag: Springer Nature Switzerland AG, Switzerland (2020)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

PD Galli, R.

Label-free optical histopathology of the diseased central nervous system.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Dissertationen (6)

Dr. med. Becker, M.

Reduziert Lärmabschirmung den Anästhetikabedarf während Allgemeinanästhesien?

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil M. Hübler

Dr. med. Bölke, A.

Der Intensivtransportwagen (ITW) im Großraum Dresden: Ein Pilotprojekt.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T.U. Dresden

Dr. med. Kisel, K.

Auswertung eines klinikinternen anonymen Critical Incident Reporting Systems aus der Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus in Dresden.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. M. Hübler

Dr. med. Metzler, M.

Differenzierung zentralnervösem Gewebes und intrakranialer Tumore mittels ATR FT-IR Spektroskopie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. G. Steiner

Dr. med. Mieth, K.

Untersuchung des protektiven Einflusses von Acetylstein auf die beatmungsinduzierte Lungenschädigung an der Ratte.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Spieth

Dr. med. Zeidler, S.

Einfluss unterschiedlicher Anteile an Spontanatmung im Rahmen von Biphase Positive Airway Pressure auf Lungenmechanik, -funktion, -perfusion und -belüftung in einem tierexperimentellen Modell des Akuten Lungenversagens.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. T.U. Dresden

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Dr. Taudt, C.

Development and characterization of a dispersion-encoded method for low-coherence interferometry.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Dr. Tetschke, F.

Bildgebung initialer Kariesläsionen mit optischer Kohärenztomografie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Patente (erteilt) (3)

Method and device for the Raman spectroscopic, in ovo sex determination of fertilised and incubated birds' eggs.

Galli, R. • Preusse, G. • Koch, E. • Steiner, G. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.

Angemeldet am: 3.7.2015

Erteilt am: 21.5.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: AU 2015283366 B2

Device and System for Doppler Optical Coherence Tomography (OCT) of the human middle ear.

Koch, E. • Rottmann, P. • Kirsten, L. • Burkhardt, A. • Mehner, M.

Angemeldet am: 3.3.2017

Erteilt am: 16.6.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: US 10,682,058 B2

Verfahren zum Auffinden von funktionstragendem Gehirngewebe mittels elektrischer Stimulation.

Meyer, T. • Oelschlägel, M. • Morgenstern, U. • Sobottka, S.B. • Schackert, G.

Angemeldet am: 28.9.2018

Erteilt am: 16.4.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: DE 10 2018 124 114 B4

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (11)

BMC Anesthesiology.

Herausgeber M. Gama De Abreu (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Springer Nature, Berlin-Heidelberg

Deutsches Ärzteblatt.

Standesorgan der Bundesärztekammer und der Kassenärztlichen Bundesvereinigung

Herausgeber T. Koch (Redakteurin)

Erschienen 2020 bei: Deutscher Ärzteverlag GmbH, Köln

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie

Herausgeber T. Koch (Rubrikherausgeber Allgemeinanästhesie)

Erschienen 2020 bei: Springer Medizin Verlag GmbH, Berlin

Journal of Emergencies, Trauma, and Shock.

Synergizing Basic Science, Clinical Medicine, and Global Health

Herausgeber M. Ragaller (Editor)

Erschienen 2020 bei: Medknow Publications,

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie

Herausgeber M. Ragaller (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2020 bei: Springer Medizin Verlag, Berlin

mt-Medizintechnik.

Herausgeber M. Regner (Redaktionsbeirat)

Erschienen 2020 bei: TÜV Media GmbH, Köln

Der Schmerz.

Zeitschrift für Schmerztherapie

Herausgeber R. Sabatowski (Herausgeber)

Erschienen 2020 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Pain & Therapy.

Herausgeber R. Sabatowski (Advisory Board)

Erschienen 2020 bei: Springer Vlg., Stuttgart

Journal of Pain Research.

Herausgeber R. Sabatowski (Advisory Board)

Erschienen 2020 bei: Dove Medical Press, UK

Frontiers in Physiology.

Frontiers in Physiology ist eine führende Zeitschrift auf ihrem Gebiet und veröffentlicht streng begutachtete Forschungsergebnisse zur Physiologie lebender Systeme, von den subzellulären und molekularen Domänen bis zum intakten Organismus und seiner Interaktion mit der Umwelt.

Herausgeber P. Spieth (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Wissenschaftsverlag, Schweiz

Minerva Anesthesiologica.

Eine Zeitschrift für Anesthesiologie, Wiederbelebung, Analgesie und Intensivmedizin

Herausgeber P.M. Spieth (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Edizioni Minerva Medica, Rom - Italien

Preise (6)

M. Oelschlägel

Name: Intraoperative Optische Bildgebung zur Lokalisation und Schonung funktioneller Hirnareale während neurochirurgischer Operationen

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Biomedizinische Technik im VDE (VDE DGBMT) und Aktionsbündnis Patientensicherheit

Anlass: Preis für Patientensicherheit in der Medizintechnik 2020

Prof. Dr. med. T. Koch

Name: DGAI-Ehrennadel in Gold

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Anesthesiologie und Intensivmedizin

Anlass: vielfältiges und erfolgreiches Engagement für die deutsche Anesthesiologie und die DGAI

Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu

Name: Karl-Thomas-Preis 2020

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Anesthesiologie und Intensivmedizin

Anlass: Einsatz für die anesthesiologische Forschung - bedeutsame Arbeiten auf dem Gebiet der Anesthesiologie, Intensiv- und Notfallmedizin

H.S. Lapp • Prof. Dr. med. R. Sabatowski • Prof. Dr. med. K. Weidner • PD Dr. I. Croy • PD Dr. med. G. Gossrau

Name: C-tactile touch perception in migraineurs - a case control study

Verliehen von: DMKG e.V.

Anlass: Wolfram-Preis (3.Preis) für Kopfschmerzforschung auf der Jahrestagung der DMKG 2020

B. Höfer • Dr. med. M. Richter • Prof. Dr. med. R. Sabatowski • Dr. med. A. Klimova • PD Dr. med. G. Gossrau

Name: Primäre Kopfschmerzen bei Kindern und Jugendlichen verschiedener Altersstufen

Verliehen von: Deutsche Schmerzgesellschaft e.V.

Anlass: Posterpreis auf der Jahrestagung der Deutschen Schmerzgesellschaft 2020

L. Zaranek

Name: Einfluss eines Riechtrainings auf das Riechvermögen und die Schmerz Wahrnehmung bei Kindern und Jugendlichen mit Kopfschmerzen

Verliehen von: Deutsche Schmerzgesellschaft e.V.

Anlass: Vortragspreis; Veranstaltung: Top Young Scientists auf dem Deutschen Schmerzkongreß 2020

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Dr. Gerald Steiner

Förderer: BMBF/VDI (13N13807)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 4.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Universitäts SchmerzCentrum

Dr. rer. nat. Ulrike Kaiser

Förderer: BMBF/DLR (01GY1326)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 2.6 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Edmund Koch

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 55.0 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Gerald Steiner

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 94.4 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Rainer Sabatowski

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.4 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Thea Koch

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.4 T€

PAIN2020 - Schmerz: Patientenorientiert. Abgestuft. Interdisziplinär. Netzwerk

Dr. Ulrike Kaiser

Förderer: BMG/DLR (01NVF17049)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 602.2 T€

Jahresscheibe: 211.1 T€

Entwicklung und Validierung eines biopsychosozialen Messinstruments zur Effektivitätsmessung bei chronischen Schmerzen im Rahmen der interdisziplinären multimodalen Schmerztherapie (EVaSIMST)

Dr. rer. nat. Ulrike Kaiser

Förderer: DFG (KO 5540/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 257.9 T€

Jahresscheibe: 61.9 T€

Entwicklung und Validierung eines biopsychosozialen Messinstruments zur Effektivitätsmessung bei der chronischen Schmerzen im Rahmen der interdisziplinären multimodalen Schmerztherapie (EVaSIMST)

Dr. rer. nat. Ulrike Kaiser

Förderer: DFG (KA 4642/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 300.4 T€

Jahresscheibe: 39.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu

Förderer: DFG (GA 1256/7-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 17.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Dr. Julia Walther

Förderer: DFG (WA 2812/3-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu

Förderer: DFG (GA 1256/1-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 25.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu

Förderer: DFG (GA 1256/6-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 23.4 T€

Mechanismen der Luftstrom-induzierten Mechanorezeption/-transduktion sowie deren Bedeutung beim Beatmungs-assoziierten Lungenschaden

PD Dr. med. Peter Markus Spieth

Förderer: DFG (SP 1222/6-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.0 T€

Untersuchung des Schädigungsverhaltens von schnell-drehenden Faserverbundrotoren

Prof. Dr. rer. nat. Edmund Koch

Förderer: DFG (KO 2967/5-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 78.7 T€

Jahresscheibe: 15.4 T€

Untersuchung lageabhängiger Veränderungen der Alveolardynamik und der Atemmechanik bei gesunden und akut geschädigten Ratten

Prof. Dr. Edmund Koch

Förderer: DFG (KO 2967/3-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 289.2 T€

Jahresscheibe: 60.0 T€

Verteilung der mechanischen Energieintensität während maschineller Beatmung: Eine Untersuchung zu den Mechanismen von beatmungsinduziertem Lungenschaden

Prof. Dr. Marcelo Gama de Abreu

Förderer: DFG (GA 1256/8-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 416.1 T€

Jahresscheibe: 14.6 T€

Bildgebung d. Mundschleimhaut u. deren Veränderungen bei Patienten mit Mundschleimhöhlenkrebs

Dr. Julia Walther

Förderer: Roland-Ernst-Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 73.9 T€

Jahresscheibe: 18.9 T€

E-Health Maßnahmen inklusive Maßnahmen zur telematischen, interdisziplinären Vernetzung, hier: Erforschung und Entwicklung von Produkten, Dienstleistungen und Verfahren

Prof. Dr. Gerald Steiner

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 534.5 T€

Jahresscheibe: 60.5 T€

ESF-Promotionsstipendium für Svea Steuer

Prof. Dr. med. Edmund Koch

Förderer: SAB (ESF)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 57.6 T€

Jahresscheibe: 19.2 T€

ESF-Promotionsstipendium Melcher, Steven

Prof. Dr. Gerald Steiner

Förderer: SAB (ESF)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 57.6 T€

Jahresscheibe: 9.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Prof. Dr. Edmund Koch

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Jahresscheibe: 7.8 T€

Innovative optische Technologien zur Optimierung und Bewertung der Applikation von Adhäsivsystemen und Füllungsmaterialien in der Zahnmedizin

Prof. Dr. Edmund Koch

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 224.0 T€

Jahresscheibe: 106.9 T€

SmartBrainOP

Prof. Dr. Edmund Koch

Förderer: SAB (TG70)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 346.5 T€

Jahresscheibe: 143.2 T€

Dräger Prize 2010 for Intensive Care Medicin

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu

Förderer: Dräger/ESA
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 1.3 T€

Comprehensive Sepsis Center Dresden- Kreischa

Prof. Dr. med. Thea Koch
Förderer: Kurt Goldstein Institut
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 137.8 T€
Jahresscheibe: 9.4 T€

Olfaktorisch evozierte Potenziale und Riechtraining bei Migränapatienten

PD Dr. med. Gudrun Gossrau
Förderer: Novartis Pharma GmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 57.5 T€
Jahresscheibe: 34.2 T€

Randomisierte, prospektive, offene klinische Studie von Rekonvaleszentenplasma verglichen mit bestmöglicher supportiver Behandlung zur Behandlung von Patienten mit schwerer CoV-2-Infektion (COVID-19)

Prof. Dr. med. Peter Spieth
Förderer: DRK Blutspendedienst
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 20.2 T€
Jahresscheibe: 1.7 T€

The PROBESE randomized controlled trial: PRotective ventilation with higher versus lower PEEP during general anesthesia for surgery in OBESE patients

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu
Förderer: ESA Clinical Trial Network
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 30.0 T€
Jahresscheibe: 13.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.03 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.26 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.78 %
Praxistag [PT]	0.16 %
Zahnmedizin [ZM]	0.15 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.06 %
Gesamtanteil Lehre	3.45 %

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	0.12 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.97 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.15 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	45.855
Summe der I-Faktoren	22.716
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	22.716

Aufsätze	22
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	7.8 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	53.0 T€
	LOM-Kategorie D	5.3 T€
	LOM-Kategorie E	62.5 T€
Gesamtsumme		128.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		54.0 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 2020

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.

Three-year results from the Retro-IDEAL study: Real-world data from diabetic macular edema (DME) patients treated with ILUVIEN(®) (0.19 mg fluocinolone acetonide implant).

Augustin, A.J. • Bopp, S. • Fechner, M. • Holz, F. • Sandner, D. * • Winkgen, A.M. • Khoramnia, R. • Neuhann, T. • Warscher, M. • Spitzer, M. • Sekundo, W. • Seitz, B. • Duncker, T. • Ksinsik, C. • Höh, H. • Gentsch, D.

Erschienen 2020 in: EUR J OPHTHALMOL 30, Seite 382 - 391

Korr. Einrichtung: Augenklinik, Department of Ophthalmology, Staedisches Klinikum Karlsruhe, Karlsruhe, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.642 \cdot 0.021) = 0.035$

The flicker response of venous oxygen saturation is significantly reduced in the early and late stages of age-related macular degeneration.

Donicova, E. • Ramm, L. * • Augsten, R. • Hammer, M.

Erschienen 2020 in: GRAEF ARCH CLIN EXP 258, Seite 31 - 37

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Experimental Ophthalmology, University Hospital Jena, Jena, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.396 \cdot 0.150) = 0.359$

Foveal crack sign as a predictive biomarker for development of macular hole in fellow eyes of patients with full-thickness macular holes.

Furashova, O. • Matthé, E. *

Erschienen 2020 in: Sci Rep 10, Seite 19932

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Klinikum Chemnitz gGmbH, Chemnitz, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.400$) = 1.599

Hyperreflectivity of Inner Retinal Layers as a Quantitative Parameter of Ischemic Damage in Acute Retinal Vein Occlusion (RVO): An Optical Coherence Tomography Study.

Furashova, O. • Matthè, E.*

Erschienen 2020 in: Clin Ophthalmol 14, Seite 2453 - 2462

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Klinikum Chemnitz gGmbH, Chemnitz, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.04 \cdot 0.400$) = 0.816

The retinal venous pressure at different levels of airway pressure.

Heimann, S.* • Stodtmeister, R.* • Pillunat, L.E.* • Terai, N.*

Erschienen 2020 in: GRAEF ARCH CLIN EXP 258, Seite 2419 - 2424

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.396 \cdot 1.000$) = 2.396

Repeatability and reproducibility of corneal deformation response parameters of dynamic ultra-high-speed Scheimpflug imaging in keratoconus.

Herber, R.* • Vinciguerra, R.* • Lopes, B.* • Raiskup, F.* • Pillunat, L.E.* • Vinciguerra, P.* • Ambrósio, R.J.

Erschienen 2020 in: J CATARACT REFR SURG 46, Seite 86 - 94

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.689 \cdot 0.350$) = 0.941

Comparison of waveform-derived corneal stiffness and stress-strain extensometry-derived corneal stiffness using different cross-linking irradiances: an experimental study with air-puff applanation of ex vivo porcine eyes.

Herber, R.* • Francis, M.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.* • Raiskup, F.* • Sinha Roy, A.

Erschienen 2020 in: GRAEF ARCH CLIN EXP 258, Seite 2173 - 2184

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.463 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.396 \cdot 0.463$) = 1.108

[Statistical analysis of correlated measurement data in ophthalmology : Tutorial for the application of the linear mixed model in SPSS and R using corneal biomechanical parameters].

Herber, R.* • Kaiser, A.* • Grähler, X.* • Range, U.* • Raiskup, F.* • Pillunat, L.E.* • Spörl, E.*

Erschienen 2020 in: OPHTHALMOLOGE 117, Seite 27 - 35

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.742 \cdot 0.880$) = 0.653

Neue Möglichkeiten der biomechanischen Charakterisierung der Hornhaut nach cornealem Cross-Linking bei Keratokonus.

Herber, R.* • Pillunat, L.E.* • Raiskup, F.*

Erschienen 2020 in: Ophthalmologische Nachrichten 03, Seite 19 - 20

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.

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

Clinical and visual outcome of endophthalmitis patients: a single-center experience.

Kitsche, M.* • Herber, R.* • Pillunat, L.E.* • Terai, N.*

Erschienen 2020 in: GRAEF ARCH CLIN EXP 258, Seite 183 - 189

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.396 \cdot 1.000) = 2.396$

[Scedosporium apiospermum-a rare pathogen of keratomycosis].

Lenk, J.* • Raiskup, F.* • Pillunat, L.E.* • Rößler, S.

Erschienen 2020 in: OPHTHALMOLOGE 117, Seite 1225 - 1228

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.742 \cdot 0.700) = 0.104$

ACUTE RETINAL ISCHEMIA IN CENTRAL VERSUS BRANCH RETINAL ARTERY OCCLUSION: Changes in Retinal Layers' Thickness on Spectral-Domain Optical Coherence Tomography in Different Grades of Retinal Ischemia.

Matthé, E.* • Eulitz, P.* • Furashova, O.

Erschienen 2020 in: RETINA-J RET VIT DIS 40, Seite 1118 - 1123

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.649 \cdot 0.700) = 2.554$

[Side effects of keratoconjunctivitis sicca treatment].

Müller, P.* • Terai, N.*

Erschienen 2020 in: OPHTHALMOLOGE 117, Seite 78 - 80

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.742 \cdot 1.000) = 0.148$

Factors Influencing Corneal Biomechanics in Diabetes Mellitus.

Ramm, L.* • Herber, R.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.* • Terai, N.*

Erschienen 2020 in: CORNEA 39, Seite 552 - 557

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.215 \cdot 1.000) = 2.215$

Intraocular pressure measurements in diabetes mellitus.

Ramm, L.* • Herber, R.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.* • Terai, N.*

Erschienen 2020 in: EUR J OPHTHALMOL 30, Seite 1432 - 1439

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.642 \cdot 1.000) = 1.642$

Corneal Densitometry in Diabetes Mellitus.

Ramm, L. * • Spoerl, E. * • Pillunat, L.E. * • Terai, N. *

Erschienen 2020 in: Cornea 39, Seite 968 - 974*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.215 · 1.000) = 2.215**Is the Corneal Thickness Profile Altered in Diabetes Mellitus?**

Ramm, L. * • Spoerl, E. * • Pillunat, L.E. * • Terai, N. *

Erschienen 2020 in: Curr Eye Res 45, Seite 1228 - 1234*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.754 · 1.000) = 1.754**VEGF-Trap is a potent modulator of vasoregenerative responses and protects dopaminergic amacrine network integrity in degenerative ischemic neovascular retinopathy.**

Rojo Arias, J.E. • Economopoulou, M. * • Juárez López, D.A. • Kurzbach, A. • Au Yeung, K.H. • Englmaier, V. • Merdau, M. • Schaarschmidt, M. • Ader, M. • Morawietz, H. • Funk, R.H.W. • Jászai, J.

Erschienen 2020 in: J NEUROCHEM 153, Seite 390 - 412*Korr. Einrichtung:* Department of Anatomy, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Saxony, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.066 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.066 · 0.030) = 0.122**High-dose intravenous methylprednisolone in juvenile non-infectious uveitis: A retrospective analysis.**

Schnabel, A. • Unger, E. • Brück, N. • Berner, R. • Range, U. • Holl-Wieden, A. • Morbach, H. • Leszczynska, A. * • Bau, V. * • Hedrich, C.M.

Erschienen 2020 in: CLIN IMMUNOL 211, Seite 108327*Korr. Einrichtung:* Pediatric Rheumatology, Department of Pediatrics, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.368 · 0.075) = 0.253**A Simple Calculator to Decide UVA "On" Time for Cross-linking of Thin Keratoconic Corneas (< 400 µm).**

Shetty, R. • Sinha Roy, A. • Spoerl, E. *

Erschienen 2020 in: J REFRACT SURG 36, Seite 707*Korr. Einrichtung:* Narayana Nethralaya Foundation, Bangalore, India*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 2.711 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.1 · 2.711 · 0.300) = 0.081**Comparison of the diurnal efficacy and safety of cyclocryocoagulation and cyclophotocoagulation in patients with refractory glaucoma.**

Waibel, S. * • Herber, R. * • Pillunat, L.E. * • Pillunat, K.R. *

Erschienen 2020 in: INT OPHTHALMOL 40, Seite 2191 - 2199*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.314 · 1.000) = 1.314

Habilitationen (1)

Dr. med. Pillunat, K.R.

Veränderung kornealer biomechanischer Parameter beim Glaukom und nach Glaukom-Chirurgie.
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. h.c. T. Zahnert

Dissertationen (6)

Dr. med. Bartsch, F.M.

Klassifizierende Auswertung bei der dynamischen Gefäßanalyse nach Injektion von Ranibizumab beim diabetischen Makulaödem.
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. N. Terai

Dr. med. Gedenk, A.

Die Wirkung von flavanolreicher schwarzer Schokolade auf das Autoregulationsverhalten retinaler Gefäße bei Glaukompatienten.
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. N. Terai

Dr. med. Heimann, S.

Zentralvenendruck und Augeninnendruck in Abhängigkeit von vier festgelegten Stufen des Atemdruckes.
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. N. Terai

Dr. med. Kappler, K.

Studie zur Vergleichsuntersuchung cornealer biomechanischer Parameter durch zwei unterschiedliche Messgeräte am menschlichen Auge.
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. N. Terai

Dr. med. Mielke, V.

Der Einfluss Diabetes-spezifischer Befunde und ihrer Begleiterkrankungen auf die Sauerstoffsättigung retinaler Gefäße bei Diabetes-Patienten.
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. N. Terai

Dr. med. Ströhla, H.J.

Der retinale Zentralvenen- und Augeninnendruck bei einem festen Atemdruck von 40 mmHg.
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. N. Terai

Preise (2)

Prof. Dr. R Stodtmeister

Name: Messung des retinalen Venendruckes mit handelsüblichen Tonometern
Verliehen von: DOG-Videopreise
Anlass: Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft 2020 (virtuell), gestiftet von HAAG-STREIT Deutschland GmbH

Dr. Dierk Wittig

Name: Aufbau von Großtiermodellen (im Schwein) für Netzhautdegeneration zur Anwendung und Translation zellbasierter Therapien
Verliehen von: Bayer Vital GmbH

Anlass: Deutsches Förderprogramm für Augenheilkunde

Nachmeldungen aus 2019

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 German keratomycosis registry : Initial results of a multicenter survey].

Roth, M. • Daas, L. • Renner-Wilde, A. • Cvetkova-Fischer, N. • Saeger, M. • Herwig-Carl, M. • Matthaei, M. • Fekete, A. • Kakkassery, V. • Walther, G. • Von Lilienfeld-Toal, M. • Mertens, C. • Lenk, J.* • Mehlan, J. • Fischer, C. • Fuest, M. • Kroll, S. • Bayouhd, W. • Viestenz, A. • Frings, A. • MacKenzie, C.R. • Messmer, E.M. • Seitz, B. • Kurzai, O. • Geerling, G.

Erschienen 2019 in: OPHTHALMOLOGE 116, Seite 957 - 966

Korr. Einrichtung: Klinik für Augenheilkunde, Universitätsaugenklinik Düsseldorf, Düsseldorf, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.742 \cdot 0.013$) = 0.010

Preise (1)

Prof. Dr. R Stodtmeister

Name: Demonstration der Pulsation der Zentralvene

Verliehen von: DOG-Videopreise

Anlass: Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft 2019 (in Berlin), gestiftet von HAAG-STREIT Deutschland GmbH

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Prof. Dr. med. Frederik Raiskup

Förderer: BMBF/DLR (01DQ15016A)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 7.8 T€

Computergestützte Diagnose von Augenerkrankungen auf der Basis von biomechanischen Eigenschaften der

PD Dr. med. Naim Terai

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 137.6 T€

Jahresscheibe: 53.0 T€

Imedos

PD Dr. med. Naim Terai

Förderer: IMEDOS System GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 8.3 T€

Jahresscheibe: 5.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.12 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.97 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.15 %

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	0.11 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.05 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.19 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	3.110
Summe der I-Faktoren	0.467
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.467

Aufsätze	1
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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	6.6 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.7 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		7.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		7.0 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Prenatal Prediction of Outcome by Fetal Gastroschisis in a Tertiary Referral Center.

Nitzsche, K. • Fitze, G. * • Rüdiger, M. • Birdir, C.

Erschienen 2020 in: Diagnostics (Basel) 10, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Klinik für Frauenheilkunde, UKD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.110 \cdot 0.150$) = 0.467

Drittmittel

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Guido Fitze

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

A randomized multicenter open-label controlled trial to show that mucous fistula refeeding reduces the time from enterostomy closure to full enteral feeds

Prof. Dr. med. Guido Fitze

Förderer: Universitätsklinikum Leipzig

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3.4 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.11 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.05 %

Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.19 %

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	0.18 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.01 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.19 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	128.988
Summe der I-Faktoren	22.131
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	22.131
Aufsätze	27
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	3/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	80.4 T€
	LOM-Kategorie B	6.2 T€
	LOM-Kategorie C	418.0 T€
	LOM-Kategorie D	33.9 T€
	LOM-Kategorie E	111.9 T€
Gesamtsumme		650.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		457.2 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (27)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Bivalent Peptide- and Chelator-Containing Bioconjugates as Toolbox Components for Personalized Nanomedicine.

Daeg, J. • Xu, X. • Zhao, L. • Boye, S. • Janke, A. • Temme, A.* • Zhao, J. • Lederer, A. • Voit, B. • Shi, X. • Appelhans, D.

Erschienen 2020 in: BIOMACROMOLECULES 21, Seite 199 - 213

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Dresden 01069, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.092 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.092 \cdot 0.033$) = 0.203

Melanoma brain metastases - Interdisciplinary management recommendations 2020.

Gutzmer, R. • Vordermark, D. • Hassel, J.C. • Krex, D.* • Wendl, C. • Schadendorf, D. • Sickmann, T. • Rieken, S. • Pukrop, T. • Höller, C. • Eigentler, T.K. • Meier, F.

Erschienen 2020 in: CANCER TREAT REV 89, Seite 102083

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology and Allergy, Skin Cancer Center Hannover, Hannover Medical School, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 8.885 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 8.885 \cdot 0.030$) = 0.133

Assessment of cutaneous axon-reflex responses to evaluate functional integrity of autonomic small nerve fibers.

Hijazi, M.M.* • Buchmann, S.J. • Sedghi, A. • Illigens, B.M. • Reichmann, H. • Schackert, G.* • Siepmann, T.

Erschienen 2020 in: NEUROL SCI 41, Seite 1685 - 1696

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.415 \cdot 0.460$) = 0.555

High Tumor Mitochondrial DNA Content Correlates With an Improved Patient's Outcome in WHO Grade III Meningioma.

Hua, L. • Juratli, T.A.* • Zhu, H. • Deng, J. • Wang, D. • Sun, S. • Xie, Q. • Wakimoto, H. • Gong, Y.

Erschienen 2020 in: FRONT ONCOL 10, Seite 542294

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Huashan Hospital, Shanghai Medical College, Fudan University, Shanghai, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.848 \cdot 0.043$) = 0.208

9-Methyl-β-carboline inhibits monoamine oxidase activity and stimulates the expression of neurotrophic factors by astrocytes.

Keller, S. • Polanski, W.H.*^[50%] • Enzensperger, C. • Reichmann, H. • Hermann, A. • Gille, G.

Erschienen 2020 in: J NEURAL TRANSM 127, Seite 999 - 1012

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.119 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.505 \cdot 0.119$) = 0.416

Antagonizing dabigatran by idarucizumab in cases of ischemic stroke or intracranial hemorrhage in Germany-Updated series of 120 cases.

Kermer, P. • Eschenfelder, C.C. • Diener, H.C. • Grond, M. • Abdalla, Y. • Abraham, A. • Althaus, K. • Becks, G. • Berrouschot, J. • Berthel, J. • Bode, F.J. • Burghaus, L. • Cangür, H. • Daffertshofer, M. • Edelbusch, S. • Eggers, J. • Gerlach, R. • Gröschel, K. • Große-Dresselhaus, F. • Günther, A. • Haase, C.G. • Haensch, C.A. • Harloff, A. • Heckmann, J.G. • Held, V. • Hieber, M. • Kauert, A. • Kern, R. • Kerz, T. • Köhrmann, M. • Kraft, P. • Kühnlein, P. • Latta, J. • Leinisch, E. • Lenz, A. • Leithner, C. • Neumann-Haefelin, T. • Mäurer, M. • Müllges, W. • Nolte, C.H. • Obermann, M. • Partowi, S. • Patzschke, P. • Poli, S. • Pulkowski, U. • Purucker, J. • Rehfeldt, T. • Ringleb, P.A. • Röther, J. • Rossi, R. • El-Sabassy, H. • Sauer, O. • Schackert, G. * • Schäfer, N. • Schellinger, P.D. • Schneider, A. • Schuppner, R. • Schwab, S. • Schwarte, O. • Seitz, R.J. • Senger, S. • Shah, Y.P. • Sindern, E. • Sparenberg, P. • Steiner, T. • Szabo, K. • Urbanek, C. • Sarnowski, B. • Weissenborn, K. • Wienecke, P. • Witt, K. • Wruck, R. • Wunderlich, S.

Erschienen 2020 in: INT J STROKE 15, Seite 609 - 618

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Nordwestkrankenhaus Sanderbusch, Sande and Department of Neurology, University Medicine Göttingen, Göttingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.882 \cdot 0.004$) = 0.021

Peripheral nerve field stimulation in medically refractory trigeminal neuralgia attributed to multiple sclerosis.

Klein, J. * • Siepman, T. • Schackert, G. * • Ziemssen, T. • Juratli, T.A. *

Erschienen 2020 in: J NEUROSURG, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.968 \cdot 0.800$) = 3.174

Establishment and Characterisation of Heterotopic Patient-Derived Xenografts for Glioblastoma.

Meneceur, S. • Linge, A. • Meinhardt, M. • Hering, S. • Löck, S. • Bütof, R. • Krex, D. * • Schackert, G. * • Temme, A. * • Baumann, M. • Krause, M. • Von Neubeck, C.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz- Zentrum Dresden-Rossendorf, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.090$) = 0.551

Artificial feeder cells expressing ligands for killer cell immunoglobulin-like receptors and CD94/NKG2A for expansion of functional primary natural killer cells with tolerance to self.

Michen, S. * • Frosch, J. • Füssel, M. • Schackert, G. * • Momburg, F. • Temme, A. *

Erschienen 2020 in: CYTOTHERAPY 22, Seite 354 - 368

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section Experimental Neurosurgery/Tumor Immunology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.218 \cdot 0.775$) = 3.269

Poor prognosis associated with TERT gene alterations in meningioma is independent of the WHO classification: an individual patient data meta-analysis.

Mirian, C. • Duun-Henriksen, A.K. • Juratli, T.* • Sahn, F. • Spiegl-Kreinecker, S. • Peyre, M. • Biczok, A. • Tonn, J.C. • Goutagny, S. • Bertero, L. • Maier, A.D. • Møller Pedersen, M. • Law, I. • Broholm, H. • Cahill, D.P. • Brastianos, P. • Poulsgaard, L. • Fugleholm, K. • Ziebell, M. • Munch, T. • Mathiesen, T.

Erschienen 2020 in: J NEUROL NEUROSUR PS 91, Seite 378 - 387

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Copenhagen, Copenhagen University Hospital, Denmark

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 8.263 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 8.263 \cdot 0.016$) = 0.065

"UniCAR"-modified off-the-shelf NK-92 cells for targeting of GD2-expressing tumour cells.

Mitwasi, N. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Koristka, S. • Berndt, N. • Jureczek, J. • Loureiro, L.R. • Bergmann, R. • Máthé, D. • Hegedüs, N. • Kovács, T. • Zhang, C. • Oberoi, P. • Jäger, E. • Seliger, B. • Rössig, C. • Temme, A.* • Eitler, J. • Tonn, T. • Schmitz, M. • Hassel, J.C. • Jäger, D. • Wels, W.S. • Bachmann, M.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 2141

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.014$) = 0.055

Isocitrate dehydrogenase 1 mutant glioblastomas demonstrate a decreased rate of pseudoprogession: a multi-institutional experience.

Mohammadi, H. • Shiue, K. • Grass, G.D. • Verma, V. • Engelland, K.* • Daubner, D.* • Schackert, G.* • Gondim, M.J. • Gondim, D. • Vortmeyer, A.O. • Kamer, A.P. • Jin, W. • Robinson, T.J. • Watson, G. • Yu, H.H.M. • Lautenschlaeger, T.

Erschienen 2020 in: Neurooncol Pract 7, Seite 185 - 195

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, H. Lee Moffitt Cancer Center and Research Institute, Tampa, FL, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.064$) = 0.000

Bidirectional Crosstalk Between Cancer Stem Cells and Immune Cell Subsets.

Müller, L. • Tunger, A. • Plesca, I. • Wehner, R. • Temme, A.* • Westphal, D. • Meier, F. • Bachmann, M. • Schmitz, M.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 140

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Institute of Immunology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.043$) = 0.109

Mapping of language and motor function during awake neurosurgery with intraoperative optical imaging.

Oelschlägel, M. • Meyer, T. • Morgenstern, U. • Wahl, H. • Gerber, J. • Reiß, G.* • Koch, E. • Steiner, G. • Kirsch, M. • Schackert, G.* • Sobottka, S.B.*

Erschienen 2020 in: NEUROSURG FOCUS 48, Seite E3

Korr. Einrichtung: 1Clinical Sensing and Monitoring, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.367 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.642 \cdot 0.367$) = 1.335

Comparison of Automatic Segmentation Algorithms for the Subthalamic Nucleus.

Polanski, W.H.* • Zolal, A. • Sitoci-Ficici, K.H.* • Hiepe, P. • Schackert, G.* • Sobottka, S.B.*

Erschienen 2020 in: STEREOT FUNCT NEUROS 98, Seite 256 - 262

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Technical University of Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.635 \cdot 0.850) = 1.390$

Improved efficiency of patient admission with electronic health records in neurosurgery.

Polanski, W.H.* • Danker, A. • Zolal, A. • Senf-Mothes, D. • Schackert, G.* • Krex, D.*

Erschienen 2020 in: HEALTH INF MANAG J, Seite 1833358320920990

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Technical University of Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.833 \cdot 0.775) = 1.421$

Label-free multiphoton microscopy as a tool to investigate alterations of cerebral aneurysms.

Sehm, T.* • Uckermann, O.* • Galli, R.* • Meinhardt, M. • Rickelt, E. • Krex, D.* • Schackert, G.* • Kirsch, M.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 12359

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinik Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.900) = 3.598$

Twenty-year follow-up of a pilot/phase II trial on the Bonn protocol for primary CNS lymphoma.

Seidel, S. • Pels, H. • Schlömer, S. • Kowoll, A. • Fliessbach, K. • Engert, A. • Vogt-Schaden, M. • Egerer,

G. • Reichmann, H. • Schackert, G.* • Kroschinsky, F. • Deckert, M. • Herrlinger, U. • Klockgether, T. • Fimmers, R. • Bode, U. • Schmidt-Wolf, I.G.H. • Schlegel, U.

Erschienen 2020 in: NEUROLOGY 95, Seite e3138 - e3144

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology, Knappschafts Krankenhaus University of Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.77 \cdot 0.019) = 0.164$

Molecular Characterization of Astrocytoma Progression Towards Secondary Glioblastomas Utilizing Patient-Matched Tumor Pairs.

Seifert, M. • Schackert, G.* • Temme, A.* • Schröck, E. • Deutsch, A. • Klink, B.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry (IMB), Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.150) = 0.919$

Bevacizumab versus alkylating chemotherapy in recurrent glioblastoma.

Seystahl, K. • Hentschel, B. • Loew, S. • Gramatzki, D. • Felsberg, J. • Herrlinger, U. • Westphal, M. • Schackert,

G.* • Thon, N. • Tatagiba, M. • Pietsch, T. • Reifenberger, G. • Löffler, M. • Wick, W. • Weller, M.

Erschienen 2020 in: J CANCER RES CLIN 146, Seite 659 - 670

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and Brain Tumor Center, University Hospital and University of Zurich, Frauenklinikstrasse 26, 8091, Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.656 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.656 \cdot 0.023) = 0.084$

Glioblastoma Tissue Slice Tandem-Cultures for Quantitative Evaluation of Inhibitory Effects on Invasion and Growth.

Sidorcenco, V. • Krahn, L. • Schulz, M. • Remy, J. • Kögel, D. • Temme, A.* • Krügel, U. • Franke, H. • Aigner, A.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Rudolf-Boehm-Institute for Pharmacology and Toxicology, Clinical Pharmacology, Medical Faculty, University of Leipzig, 04109 Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.043) = 0.263$

Exome sequencing identifies frequent genomic loss of TET1 in IDH-wild-type glioblastoma.

Stasik, S. • Juratli, T.A.^{*[50%]} • Petzold, A. • Richter, S.^{*} • Zolal, A.^{*} • Schackert, G.^{*} • Dahl, A. • Krex, D.^{*[50%]#} • Thiede, C.

Erschienen 2020 in: NEOPLASIA 22, Seite 800 - 808

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.696 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.696 \cdot 0.325$) = 1.851

Sigma-1 Receptor Positron Emission Tomography: A New Molecular Imaging Approach Using (S)-(-)-[(18)F]Fluspidine in Glioblastoma.

Toussaint, M. • Deuther-Conrad, W. • Kranz, M. • Fischer, S. • Ludwig, F.A. • Juratli, T.A.^{*} • Patt, M. • Wunsch, B. • Schackert, G.^{*} • Sabri, O. • Brust, P.

Erschienen 2020 in: Molecules 25

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Department of Neuroradiopharmaceuticals, Research site Leipzig, 04318 Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.060 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.060 \cdot 0.067$) = 0.204

Label-free multiphoton imaging allows brain tumor recognition based on texture analysis-a study of 382 tumor patients.

Uckermann, O.^{*} • Galli, R. • Mark, G.^{*} • Meinhardt, M. • Koch, E. • Schackert, G.^{*} • Steiner, G. • Kirsch, M.^{*}

Erschienen 2020 in: Neurooncol Adv 2, Seite vdaa035

Korr. Einrichtung: Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

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

Distinct genomic subclasses of high-grade/progressive meningiomas: NF2-associated, NF2-exclusive, and NF2-agnostic.

Williams, E.A. • Santagata, S. • Wakimoto, H. • Shankar, G.M. • Barker, F.G. • Sharaf, R. • Reddy, A. • Spear, P. • Alexander, B.M. • Ross, J.S. • Brastianos, P.K. • Cahill, D.P.[#] • Ramkissoon, S.H.[#] • Juratli, T.A.^{*[33%]#}

Erschienen 2020 in: ACTA NEUROPATHOL COM 8, Seite 171

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.27 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.27 \cdot 0.038$) = 0.241

Frequent inactivating mutations of the PBAF complex gene PBRM1 in meningioma with papillary features.

Williams, E.A. • Wakimoto, H. • Shankar, G.M. • Barker, F.G. • Brastianos, P.K. • Santagata, S. • Sokol, E.S. • Pavlick, D.C. • Shah, N. • Reddy, A. • Venstrom, J.M. • Alexander, B.M. • Ross, J.S. • Cahill, D.P.[#] • Ramkissoon, S.H.[#] • Juratli, T.A.^{*[33%]#}

Erschienen 2020 in: ACTA NEUROPATHOL 140, Seite 89 - 93

Korr. Einrichtung: Foundation Medicine Inc, 150 Second Street, Cambridge, MA, 02141, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.256 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.256 \cdot 0.038$) = 0.538

Parcellation of the Subthalamic Nucleus in Parkinson's Disease: A Retrospective Analysis of Atlas- and Diffusion-Based Methods.

Zolal, A.^{*} • Polanski, W.H.^{*} • Klingelhoefer, L. • Kitzler, H.H. • Linn, J. • Podlesek, D.^{*} • Sitoci-Ficici, K.H.^{*} • Reichmann, H. • Leonhardt, G.K. • Schackert, G.^{*} • Sobottka, S.B.^{*}

Erschienen 2020 in: STEREOT FUNCT NEUROS 98, Seite 416 - 423

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.635 \cdot 0.833$) = 1.363

Habilitationen (3)

Priv. Doz. Dr. med. Polanski, W.

Qualitätsverbesserung der Tiefen Hirnstimulation durch eine individualisierte Zielpunktplanung und Validierung mittels Six Sigma Prinzip.

, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Schackert

Priv. Doz. Dr. med. Rieger, B.

Prospektive operative Strategien in der neurochirurgischen Behandlung spinaler Degeneration: Begründung der Biokinemetrie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Schackert

Priv. Doz. Dr. rer. nat. Uckermann, O.

Charakterisierung von Hirntumoren mittels markierungsfreier optischer Verfahren als translationaler Ansatz in der Neurochirurgie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Schackert

Dissertationen (6)

Dr. med. Bartmann, P.

Aurora B Kinase Inhibitor und Therapie mit elektrischen Feldern als neues adjuvantes Therapiekonzept in der Behandlung maligner Gliome.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Krex

Dr. med. Fritzsche, J.

Retrospektive Untersuchung zum Outcome von Epilepsiechirurgie bei Patienten mit pharmakorefraktärer Epilepsie am Universitätsklinikum Dresden (2005-2014).

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Kirsch

Dr. med. Heichel, B.

Der Effekt von Temozolomid in der adjuvanten Therapie bei Patienten mit Glioblastoma multiforme – eine retrospektive Analyse zweier Kohorten aus den Jahren 2001 - 2005 und 2005 - 2010.

TU-Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Krex

Dr. med. Hirsch, J.E.

Bildgebende Erfassung struktureller Veränderungen während der Regeneration im peripheren Nerv des Axolotls mittels markierungsfreier nichtlinearer optischer Verfahren.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Kirsch

Dr. med. Metzler, K.

Differenzierung zentralnervösen Gewebes und intrakranialer Tumore mittels ATR FT-IR-Spektroskopie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Kirsch

Dr. med Simon, A.

Vergleich des Einflusses der medikamentös induzierten Koagulopathie (MIC) zur traumatisch induzierten Koagulopathie (TIC) auf das neurologische Outcome bei Patienten nach isoliertem Schädel-Hirn-Trauma.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T.A. Juratli

Drittmittel

Erforschung der Stammzellnische des Rückenmarks von mehreren Wirbeltierspezies mit unterschiedlichem Regenerationspotential, um daraus mögliche Ansatzpunkte zur Therapie nach Rückenmarksverletzung abzuleiten.

Prof. Dr. Matthias Kirsch

Förderer: BMBF/DLR (011EW1708B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 149.6 T€

Jahresscheibe: 26.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Prof. Dr. med. Matthias Kirsch

Förderer: BMBF/VDI (13N13807)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.6 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Gabriele Schackert

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 5.2 T€

Transposon-Nanocarrier auf Basis von Poly(Propylenimin) für die gezielte Einschleusung von therapeutischer DNA in Tumorzellen

Prof. Dr. Achim Temme

Förderer: DFG (TE 478/10-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 235.8 T€

Jahresscheibe: 52.0 T€

DAAD Sachmittel- und Betreuungskostenzuschuss 2020/21 Shafiq Murad

Prof. Dr. Achim Temme

Förderer: DAAD

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 0.9 T€

Ex vivo-expandierte NKG2C+ natürliche Killerzellen aus Patientenblut zur Immuntherapie des Glioblasto

Dr. rer. nat. Susanne Michen

Förderer: Stiftung Tumorforschung Kopf-H

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 30.0 T€

Jahresscheibe: 29.8 T€

Klinische und neuroradiologische Erfassung Therapie-assoziiertes neurotoxischer Spätfolgen bei Patienten mit Gliomen (110586)

Prof. Dr. med. Dietmar Krex

Förderer: Dt. Krebssh. ü. Ruhr-Uni Bochum

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 6.0 T€

Jahresscheibe: 2.9 T€

E-Health Maßnahmen inklusive Maßnahmen zur telematischen, interdisziplinären Vernetzung, hier: Erforschung und Entwicklung von Produkten, Dienstleistungen und Verfahren

Prof. Dr. Matthias Kirsch

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 534.5 T€

Jahresscheibe: 122.6 T€

Entwicklung und Validierung einer neuen Zellisoliations-Technologie für die therapeutische Anwendung

Prof. Dr. Achim Temme

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 530.3 T€

Jahresscheibe: 86.9 T€

Entwicklung und Validierung von Tumor-selektiven Bio-Immunkonjugaten im Nanopartikelformat zur Thera

Prof. Dr. Achim Temme

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 1309.8 T€

Jahresscheibe: 167.5 T€

ESF-Promotionsstipendium für Alexander Hagstotz

Prof. Dr. Achim Temme

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 57.6 T€

Jahresscheibe: 19.2 T€

ESF-Promotionsstipendium für Willi Jugel

Prof. Dr. Achim Temme

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 57.6 T€

Jahresscheibe: 19.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Prof. Dr. Matthias Kirsch

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Jahresscheibe: 2.6 T€

"EORTC 1419 - Long-term survival in glioblastoma"

Prof. Dr. med. Dietmar Krex

Förderer: Universität Zürich*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 11.5 T€*Jahresscheibe:* 0.3 T€**"PriCoTTF Trial: A phase I/II trial of TTFIELDS prior and concomitant to radiotherapy in newly diagnosed glioblastoma"**

Prof. Dr. med. Dietmar Krex

Förderer: Universitätsklinikum Essen*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 6.5 T€*Jahresscheibe:* 0.2 T€**"Syphon preventing versus gravitational valves for controlling drainage complications in iNPH"
"Multizentrische randomisierte Studie zur Prüfung der Effektivität und Sicherheit programmierbarer im Vergleich zu fixen Anti- Siphon-Ventilen beim idiopathischen Normaldruck-Hydrozephalus des Erwachsenen"**

Dr. med. Dino Podlesek

Förderer: BG Klinikum UKB Berlin gGmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 7.0 T€*Jahresscheibe:* 0.2 T€**DAAD Sachmittel- und Betreuungskostenzuschuss 2019 Shafiq Murad**

Prof. Dr. Achim Temme

Förderer: DAAD*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 1.0 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**NOA-16 Studie/Targeting IDH1R132H in WHO grade III-IV IDH1R132mutated gliomas by a peptide vaccine**

Prof. Dr. Dietmar Krex

Förderer: R.-Karls-Univers. Heidelberg*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 2.0 T€*Jahresscheibe:* 0.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.18 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.01 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %

Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.19 %

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	0.19 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.85 %
Praxistag	0.08 %
ZM	0.06 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.18 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	197.988
Summe der I-Faktoren	54.832
Summe der B-Faktoren	2.250
Summe der I- und B-Faktoren	57.082
Aufsätze	59
Bücher	0
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	269.8 T€
	LOM-Kategorie B	52.2 T€
	LOM-Kategorie C	103.2 T€
	LOM-Kategorie D	41.5 T€
	LOM-Kategorie E	2.5 T€
Gesamtsumme		469.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		555.1 T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie (VTG-Chirurgie) vereint das gesamte Spektrum der Allgemein-, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie. Konventionelle sowie minimalinvasive Operationstechniken inklusive der roboterunterstützten Chirurgie und das gesamte Spektrum der endovaskulären Chirurgie sind in die Behandlungskonzepte integriert. Komplexe Operationen finden täglich in 8-9 parallelen OP-Sälen in den Häusern 32 und 59 statt. Für die Patienten stehen sechs Pflegestationen, eine Tagesklinik, die Funktionsabteilungen Endoskopie und Ultraschalldiagnostik, eine Poliklinik und die chirurgische Rettungsstelle zur Verfügung, deren Koordination durch ein zentrales Patientenmanagement unterstützt wird. Spezielle Teams z.B. zur Wundbehandlung, Stomapflege, Physiotherapie, Sozialdienst stehen zur Verfügung. Die klinische Forschung der Klinik wird durch ein eigenes Studienzentrum unterstützt. Ein translationales Forschungslabor erarbeitet neue Ansätze zur Diagnose und Therapie von verschiedenen Tumoren des Magen-Darmtraktes und der Bauchspeicheldrüse sowie in der Gefäßchirurgie. Weitere Forschungsschwerpunkte liegen im Bereich der Navigation und des Einsatzes von AR/VR in der Chirurgie. Die Klinik engagiert sich im Bereich der chirurgischen Ausbildung sowohl von Studenten der Medizin als auch der Weiterbildung, z.B. über OP-Kurse.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (54)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Age-dependent performance of BRAF mutation testing in Lynch syndrome diagnostics.

Bläker, H. • Haupt, S. • Morak, M. • Holinski-Feder, E. • Arnold, A. • Horst, D. • Sieber-Frank, J. • Seidler, F. • Von Winterfeld, M. • Alwers, E. • Chang-Claude, J. • Brenner, H. • Roth, W. • Engel, C. • Löffler, M. • Möslein,

G. • Schackert, H.K. * • Weitz, J. * • Perne, C. • Aretz, S. • Hüneburg, R. • Schmiegell, W. • Vangala, D. • Rahner, N. • Steinke-Lange, V. • Heuveline, V. • Von Knebel Doeberitz, M. • Ahadova, A. • Hoffmeister, M. • Kloor, M. #

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 147, Seite 2801 - 2810

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Leipzig, Leipzig, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.145 · 0.021) = 0.110

Artificial Intelligence-Assisted Surgery: Potential and Challenges.

Bodenstedt, S. • Wagner, M. • Müller-Stich, B.P. • Weitz, J. * • Speidel, S. #

Erschienen 2020 in: VISC MED 36, Seite 450 - 455

Korr. Einrichtung: Division of Translational Surgical Oncology/ National Center for Tumor Diseases, Partner Site Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.941 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 1.941 · 0.100) = 0.097

Adjuvant therapy is associated with improved overall survival in patients with pancreatobiliary or mixed subtype ampullary cancer after pancreatoduodenectomy - A multicenter cohort study.

Bolm, L. • Ohrner, K. • Nappo, G. • Rückert, F. • Zimmermann, C. * • Rau, B.M. • Petrova, E. • Honselmann, K.C. • Lapshyn, H. • Bausch, D. • Weitz, J. * • Sandini, M. • Keck, T. • Zerbi, A. • Distler, M. * • Wellner, U.F. #
Erschienen 2020 in: PANCREATOLOGY 20, Seite 433 - 441

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, University Medical Center Schleswig-Holstein, Campus Luebeck, Luebeck, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.629 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.629 \cdot 0.064$) = 0.233

Cancer risks in Lynch syndrome, Lynch-like syndrome, and familial colorectal cancer type X: a prospective cohort study.

Bucksch, K. • Zachariae, S. • Aretz, S. • Büttner, R. • Holinski-Feder, E. • Holzapfel, S. • Hüneburg, R. • Kloor, M. • Von Knebel Doeberitz, M. • Morak, M. • Möslein, G. • Nattermann, J. • Perne, C. • Rahner, N. • Schmiegel, W. • Schulmann, K. • Steinke-Lange, V. • Strassburg, C.P. • Vangala, D.B. • Weitz, J. * • Loeffler, M. • Engel, C. #
Erschienen 2020 in: BMC Cancer 20, Seite 460

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics, Statistics and Epidemiology (IMISE), University of Leipzig, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.150 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.150 \cdot 0.015$) = 0.047

Dysfunction of Persisting β Cells Is a Key Feature of Early Type 2 Diabetes Pathogenesis.

Cohrs, C.M. • Panzer, J.K. • Drotar, D.M. • Enos, S.J. • Kipke, N. • Chen, C. • Bozsak, R. • Schöniger, E. • Eehalt, F. * • Distler, M. * • Brennand, A. • Bornstein, S.R. • Weitz, J. * • Solimena, M. • Speier, S. #
Erschienen 2020 in: Cell Rep 31, Seite 107469

Korr. Einrichtung: Paul Langerhans Institute Dresden (PLID) of the Helmholtz Zentrum München at the University Clinic Carl Gustav Carus of Technische Universität Dresden, Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.109 \cdot 0.069$) = 0.561

Implementing cell-free DNA of pancreatic cancer patient-derived organoids for personalized oncology.

Dantes, Z. • Yen, H.Y. • Pfarr, N. • Winter, C. • Steiger, K. • Muckenhuber, A. • Hennig, A. * • Lange, S. • Engleitner, T. • Öllinger, R. • Maresch, R. • Orben, F. • Heid, I. • Kaissis, G. • Shi, K. • Topping, G. • Stögbauer, F. • Wirth, M. • Peschke, K. • Papargyriou, A. • Rezaee-Oghazi, M. • Feldmann, K. • Schäfer, A.P. • Ranjan, R. • Lubeseder-Martellato, C. • Stange, D.E. * • Welsch, T. * • Martignoni, M. • Ceyhan, G.O. • Friess, H. • Herner, A. • Liotta, L. • Treiber, M. • Von Figura, G. • Abdelhafez, M. • Klare, P. • Schlag, C. • Algül, H. • Siveke, J. • Braren, R. • Weirich, G. • Weichert, W. • Saur, D. • Rad, R. • Schmid, R.M. • Schneider, G. # • Reichert, M. #

Erschienen 2020 in: JCI Insight 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Klinikum rechts der Isar,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.205 \cdot 0.020$) = 0.124

The Health-Related Quality of Life of Sarcoma Patients and Survivors in Germany-Cross-Sectional Results of a Nationwide Observational Study (PROSa).

Eichler, M. • Hentschel, L. • Richter, S. • Hohenberger, P. • Kasper, B. • Andreou, D. • Pink, D. • Jakob, J. • Singer, S. • Grützmann, R. • Fung, S. • Wardelmann, E. • Arndt, K. • Heidt, V. • Hofbauer, C. • Fried, M. • Gaidzik, V.I. • Verpoort, K. • Ahrens, M. • Weitz, J. * • Schaser, K.D. • Bornhäuser, M. • Schmitt, J. • Schuler, M.K. #
Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic for Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU DresdenDresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.014$) = 0.084

Associations of Pathogenic Variants in MLH1, MSH2, and MSH6 With Risk of Colorectal Adenomas and Tumors and With Somatic Mutations in Patients With Lynch Syndrome.

Engel, C. • Ahadova, A. • Seppälä, T.T. • Aretz, S. • Bigirwamungu-Bargeman, M. • Bläker, H. • Bucksch, K. • Büttner, R. • De Vos Tot Nederveen Cappel, W.T. • Endris, V. • Holinski-Feder, E. • Holzapfel, S. • Hüneburg, R. • Jacobs, M.A.J.M. • Koornstra, J.J. • Langers, A.M. • Lepistö, A. • Morak, M. • Möslein, G. • Peltomäki, P. • Pylvänäinen, K. • Rahner, N. • Renkonen-Sinisalo, L. • Schulmann, K. • Steinke-Lange, V. • Stenzinger, A. • Strassburg, C.P. • Van De Meeberg, P.C. • Van Kouwen, M. • Van Leerdam, M. • Vangala, D.B. • Vecht, J. • Verhulst, M.L. • Von Knebel Doeberitz, M. • Weitz, J.* • Zachariae, S. • Loeffler, M. • Mecklin, J.P. • Kloor, M.# • Vasen, H.F.#

Erschienen 2020 in: GASTROENTEROLOGY 158, Seite 1326 - 1333

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics, Statistics and Epidemiology, University of Leipzig, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.373 \cdot 0.008$) = 0.137

Risk of malignancy in Caroli disease and syndrome: A systematic review.

Fahrner, R. • Dennler, S.G.* • Inderbitzin, D.#

Erschienen 2020 in: WORLD J GASTROENTERO 26, Seite 4718 - 4728

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, Bürgerspital Solothurn, Solothurn, Switzerland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.665 \cdot 0.300$) = 0.550

Universal and Efficient Electroporation Protocol for Genetic Engineering of Gastrointestinal Organoids.

Gaebler, A.M.* • Hennig, A.* • Buczolic, K.* • Weitz, J.* • Welsch, T.* • Stange, D.E.* • Pape, K.*#

Erschienen 2020 in: JOVE-J VIS EXP

Korr. Einrichtung: Department of Visceral-, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.163 \cdot 1.000$) = 1.163

Definition and severity grading of postoperative lymphatic leakage following inguinal lymph node dissection.

Gerken, A.L.H. • Herrle, F. • Jakob, J. • Weiß, C. • Rahbari, N.N. • Nowak, K. • Karthein, C.* • Hohenberger, P. • Weitz, J. • Reißfelder, C. • Dobroschke, J.C.*#

Erschienen 2020 in: LANGENBECK ARCH SURG 405, Seite 697 - 704

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, Universitätsmedizin Mannheim, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University, Mannheim, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.184 \cdot 0.333$) = 0.728

Definitions of Computer-Assisted Surgery and Intervention, Image-Guided Surgery and Intervention, Hybrid Operating Room, and Guidance Systems: Strasbourg International Consensus Study.

Giménez, M. • Gallix, B. • Costamagna, G. • Vauthey, J.N. • Moche, M. • Wakabayashi, G. • Bale, R. • Swanström, L. • Futterer, J. • Geller, D. • Verde, J.M. • García Vazquez, A. • Boškoski, I. • Golse, N. • Müller-Stich, B. • Dallemagne, B. • Falkenberg, M. • Jonas, S. • Riediger, C.* • Diana, M. • Kvarnström, N. • Odisio, B.C. • Serra, E. • Overduin, C. • Palermo, M. • Mutter, D. • Perretta, S. • Pessaux, P. • Soler, L. • Hostettler, A. • Collins, T. • Cotin, S. • Kostrzewa, M. • Alzaga, A. • Smith, M. • Marescaux, J.#

Erschienen 2020 in: Ann Surg Open 1, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: IRCAD, France Strasbourg International Consensus Group

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.130 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.130 \cdot 0.009$) = 0.089

Reply to Athanasiou et al.: Management of oesophageal perforation based on the Pittsburgh Perforation Severity Score: still a matter of debate.

Giulini, L. • Schweigert, M.* • Stein, H.J. • Dubecz, A.#

Erschienen 2020 in: EUR J CARDIO-THORAC 57, Seite 198 - 199

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, Paracelsus Medical University, Nuremberg, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 3.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 3.486 \cdot 0.150$) = 0.052

Delaying surgery for patients with a previous SARS-CoV-2 infection.

Glasbey, J. • Nepogodiev, D. • Simoes, J.F.F. • Ademuyiwa, A. • Fiore, M. • Minaya-Bravo, A. • Shaw, R. • Viday, R. • Bhangu, A.[#] • COVIDSur Collaborative, • Bork, U.^{*} • Distler, M.^{*} • Fritzmann, J.^{*} • Kirchberg, J.^{*[50%]} • Praetorius, C.^{*} • Riediger, C.^{*} • Weitz, J.^{*} • Welsch, T.^{*}

Erschienen 2020 in: BRIT J SURG 107, Seite e601 - e602

Korr. Einrichtung: NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery, University of Birmingham, Birmingham, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.676 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.422 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.676 \cdot 0.422$) = 2.395

A case study: impact of target surface mesh size and mesh quality on volume-to-surface registration performance in hepatic soft tissue navigation.

Hattab, G. • Riediger, C.^{*} • Weitz, J.^{*} • Speidel, S.[#]

Erschienen 2020 in: INT J COMPUT ASS RAD 15, Seite 1235 - 1245

Korr. Einrichtung: Division of Translational Surgical Oncology, National Center for Tumor Diseases (NCT), 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.473 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.473 \cdot 0.300$) = 0.148

Impact of the COVID-19 Pandemic on Student and Resident Teaching and Training in Surgical Oncology.

Hau, H.M.^{*} • Weitz, J.^{*} • Bork, U.^{*#}

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany;

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.303 \cdot 1.000$) = 1.651

Short and long-term metabolic outcomes in patients with type 1 and type 2 diabetes receiving a simultaneous pancreas kidney allograft.

Hau, H.M.^{*} • Jahn, N. • Brunotte, M. • Lederer, A.A. • Sucher, E. • Rasche, F.M. • Seehofer, D.[#] • Sucher, R.[#]

Erschienen 2020 in: BMC Endocr Disord 20, Seite 30

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Transplantation, Vascular and Thoracic Surgery, University Hospital of Leipzig, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.994 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.994 \cdot 0.225$) = 0.449

Prognostic Relevance of the Eighth Edition of TNM Classification for Resected Perihilar Cholangiocarcinoma.

Hau, H.M.^{*} • Meyer, F. • Jahn, N. • Rademacher, S. • Sucher, R.[#] • Seehofer, D.[#]

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.237 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.237$) = 0.784

Detection of Deteriorating Patients on Surgical Wards Outside the ICU by an Automated MEWS-Based Early Warning System With Paging Functionality.

Heller, A.R. • Mees, S.T.^{*} • Lauterwald, B. • Reeps, C.^{*} • Koch, T. • Weitz, J.^{*#}

Erschienen 2020 in: ANN SURG 271, Seite 100 - 105

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.13 \cdot 0.450$) = 4.559

Prognostic impact of para-aortic lymph node metastases in non-pancreatic periampullary cancer.

Hempel, S. * • Oehme, F. * • Müssle, B. * • Aust, D.E. • Distler, M. * • Saeger, H.D. * • Weitz, J. * • Welsch, T. *#

Erschienen 2020 in: World J Surg Oncol 18, Seite 16

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.963 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.963 \cdot 0.950$) = 1.865

Soluble LOX-1: A Novel Biomarker in Patients With Coronary Artery Disease, Stroke, and Acute Aortic Dissection?

Hofmann, A. *[50%] • Brunssen, C. • Wolk, S. * • Reeps, C. * • Morawietz, H. #

Erschienen 2020 in: J AM HEART ASSOC 9, Seite e013803

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Medical Faculty Carl Gustav Carus and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.605 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.605 \cdot 0.400$) = 0.921

Oxidative und antioxidative Prozesse in abdominellen Aortenaneurysmen.

Hofmann, A. * • Wolk, S. * • Möglich, M. * • Tietze, S. * • Reeps, C. *#

Erschienen 2020 in: Gefäßchirurgie 25, Seite 124 - 128

Korr. Einrichtung: Klinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden und Medizinische Fakultät, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Primary Open Versus Closed Implantation Strategy for Totally Implantable Venous Access Ports: The Multicentre Randomized Controlled PORTAS-3 Trial (DRKS 00004900).

Hüttner, F.J. • Bruckner, T. • Hackbusch, M. • Weitz, J. * • Bork, U. * • Kotschenreuther, P. • Heupel, O. • Kümmel, S. • Schlitt, H.J. • Mattulat, M. • Pintér, L. • Seiler, C.M. • Gutt, C.N. • Nottberg, H.S. • Pohl, A. • Ghanem, F. • Meyer, T. • Imdahl, A. • Neudecker, J. • Müller, V.A. • Gehrig, T. • Reineke, M. • Von Frankenberg, M. • Schumacher, G. • Hennes, R. • Mihaljevic, A.L. • Rossion, I. • Klose, C. • Kieser, M. • Büchler, M.W. • Diener, M.K. # • Knebel, P. #

Erschienen 2020 in: ANN SURG 272, Seite 950 - 960

Korr. Einrichtung: Department of General, Visceral and Transplantation Surgery, University of Heidelberg, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.13 \cdot 0.020$) = 0.203

Contact-Free Optical Assessment of Changes in the Chest Wall Perfusion after Coronary Artery Bypass Grafting by Imaging Photoplethysmography.

Imre, K. • Trumpp, A. • Plötze, K. • Rost, A. • Zaunseder, S. • Matschke, K. • Rasche, S. *#

Erschienen 2020 in: Appl Sci 10

Korr. Einrichtung: Center of Surgical Intensive Care Medicine, Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.458 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.458 \cdot 0.300$) = 0.737

Impact of mobile health and medical applications on clinical practice in gastroenterology.

Kernebeck, S. • Busse, T.S. • Böttcher, M.D. * • Weitz, J. * • Ehlers, J. • Bork, U. *#

Erschienen 2020 in: WORLD J GASTROENTERO 26, Seite 4182 - 4197

Korr. Einrichtung: Department of GI-, Thoracic- and Vascular Surgery, University of Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.665 \cdot 0.450$) = 0.825

eHealth Literacy of German Physicians in the Pre-COVID-19 Era: Questionnaire Study.

Kirchberg, J. * • Fritzmann, J. * • Weitz, J. * • Bork, U. *#

Erschienen 2020 in: JMIR MHEALTH UHEALTH 8, Seite e20099

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic, and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.313 \cdot 1.000$) = 4.313

Evaluation of the inflammatory markers CCL8, CXCL5, and LIF in patients with anastomotic leakage after colorectal cancer surgery.

Klupp, F. • Schuler, S. • Kahlert, C. * • Halama, N. • Franz, C. • Mayer, P. • Schmidt, T. • Ulrich, A. #

Erschienen 2020 in: INT J COLORECTAL DIS 35, Seite 1221 - 1230

Korr. Einrichtung: Department of General, Visceral and Transplantation Surgery, University of Heidelberg, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.108 \cdot 0.050$) = 0.105

Value of upper gastrointestinal endoscopy for gastric cancer surveillance in patients with Lynch syndrome.

Ladigan-Badura, S. • Vangala, D.B. • Engel, C. • Bucksch, K. • Hueneburg, R. • Perne, C. • Nattermann,

J. • Steinke-Lange, V. • Rahner, N. • Schackert, H.K. * • Weitz, J. * • Kloor, M. • Kuhlkamp, J. • Nguyen, H.P. • Moeslein, G. • Strassburg, C. • Morak, M. • Holinski-Feder, E. • Buettner, R. • Aretz, S. • Loeffler, M. • Schmiegel, W. • Pox, C. # • Schulmann, K. #

Erschienen 2019 in: INT J CANCER 148, Seite 106 - 114

Korr. Einrichtung: Ruhr University Bochum, Medical Department, Knappschafts Krankenhaus Bochum Langendreer, Bochum, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.027$) = 0.140

[Large Pneumothorax in a Sleep Apnea Patient with CPAP without Previously Known Lung and Thoracic Diseases - a Case Report].

Langner, S. • Kolditz, M. • Kleymann, J. • Tausche, K. • Almeida, A.B. * • Schweigert, M. * • Koschel, D. #

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 217 - 221

Korr. Einrichtung: Med. Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Dresden.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.840 \cdot 0.120$) = 0.020

Outcomes from elective colorectal cancer surgery during the SARS-CoV-2 pandemic.

Li, E. • Glasbey, J.C. • Nepogodiev, D. • Simoes, J.F.F. • COVIDSurg Collaborative, • Bork, U. * • Fritzmann,

J. *# • Praetorius, C. • Weitz, J. * • Welsch, T. * • Bahangu, A. #

Erschienen 2020 in: COLORECTAL DIS

Korr. Einrichtung: NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery, University of Birmingham, Birmingham, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.769 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.267 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.769 \cdot 0.267$) = 0.738

Flexible endoscopy is enough diagnostic prior to loop ileostomy reversal.

Lindner, S. • Von Rudno, K.* • Gawlitza, J. • Hardt, J. • Sandra-Petrescu, F. • Seyfried, S. • Kienle, P. • Reissfelder, C. • Bogner, A.*# • Herrle, F.#

Erschienen 2020 in: INT J COLORECTAL DIS 36, Seite 413 - 417

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, University Hospital Mannheim, University Medical Centre Mannheim (UMM), Medical Faculty Mannheim, University of Heidelberg, Theodor-Kutzer-Ufer 1-3, 68167 Mannheim, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.206 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.108 \cdot 0.206$) = 0.435

Milan criteria in the MELD era-is it justifiable to extend the limits for orthotopic liver transplantation?

Morgul, M.H. • Felgendreiff, P. • Kienlein, A. • Gauger, U. • Semmling, K. • Hau, H.M.* • Tautenhahn, H.M.# • Bartels, M.#

Erschienen 2020 in: World J Surg Oncol 18, Seite 158

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Transplant, Thoracic, and Vascular Surgery, University of Leipzig, Leipzig, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.963 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.963 \cdot 0.050$) = 0.098

[Indications for Surgical Therapy in Chronic Pancreatitis].

Müller-Debus, C.F. • Wellner, U.F. • Bösch, F. • Belyaev, O. • Brunner, M. • Radulova-Mauersberger, O.* • Grützmann, R. • Uhl, W. • Witzigmann, H. • Werner, J. • Keck, T.#

Erschienen 2020 in: ZBL CHIR 145, Seite 383 - 389

Korr. Einrichtung: Klinik für Chirurgie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein–Campus Lübeck, Lübeck

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.73 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.73 \cdot 0.033$) = 0.012

Simple Wound Irrigation in the Postoperative Treatment for Surgically Drained Spontaneous Soft Tissue Abscesses: A Prospective, Randomized Controlled Trial.

Oehme, F.* • Rühle, A. • Börnert, K. • Hempel, S.* • Link, B.C. • Babst, R. • Metzger, J. • Beeres, F.J.P.#

Erschienen 2020 in: WORLD J SURG 44, Seite 4041 - 4051

Korr. Einrichtung: Department for Visceral, Thoracic and Vascular Surgery at the University Hospital Dresden, Carl Gustav Carus University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.234 \cdot 0.275$) = 0.614

Serum C-reactive protein level after ventral hernia repair with mesh reinforcement can predict infectious complications: a retrospective cohort study.

Pochhammer, J. • Scholtes, B. • Keuler, J. • Müsle, B.* • Welsch, T.* • Schäffer, M.#

Erschienen 2020 in: Hernia 24, Seite 41 - 48

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, General and Thoracic Surgery, Marienhospital Stuttgart, Stuttgart, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.768 \cdot 0.150$) = 0.415

[Indications for Surgical and Interventional Therapy of Acute Pancreatitis].

Radulova-Mauersberger, O.* • Belyaev, O. • Birgin, E. • Bösch, F. • Brunner, M. • Müller-Debus, C.F. • Wellner, U.F. • Grützmann, R. • Keck, T. • Werner, J. • Uhl, W. • Witzigmann, H.#

Erschienen 2020 in: ZBL CHIR 145, Seite 374 - 382

Korr. Einrichtung: Städtisches Klinikum Dresden-Friedrichstadt, Dresden, Deutschland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.73 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.73 \cdot 0.400$) = 0.146

First application of intraoperative MRI of the liver during ALPPS procedure for colorectal liver metastases.

Riediger, C. * • Plodeck, V. • Fritzmann, J. * • Pape, A. • Kohler, A. * • Lachmann, B. • Koch, T. • Kühn, J.P. • Hoffmann, R.T. • Weitz, J. *#

Erschienen 2020 in: LANGENBECK ARCH SURG 405, Seite 373 - 379

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.594 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.184 \cdot 0.594) = 0.259$

Intraoperatives MRT bei Leberoperationen.

Riediger, C. * • Weitz, J. *#

Erschienen 2020 in: Management und Krankenhaus M & K 10/21

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- u. Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

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

Impact of pre-transplant dialysis modality on the outcome and health-related quality of life of patients after simultaneous pancreas-kidney transplantation.

Scheuermann, U. • Rademacher, S. • Jahn, N. • Sucher, E. • Seehofer, D. • Sucher, R. # • Hau, H.M. *#

Erschienen 2020 in: Health Qual Life Outcomes 18, Seite 303

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.344 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.344 \cdot 0.180) = 0.422$

Onkologische Notfälle in der Thoraxchirurgie.

Schweigert, M. *

Erschienen 2020 in: ONKOLOGE 26, Seite 105 - 112

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.145 \cdot 1.000) = 0.029$

PD-1 Expression by Lymph Node and Intratumoral Regulatory T Cells Is Associated with Lymph Node Metastasis in Pancreatic Cancer.

Seifert, A.M. * • Eymmer, A. • Heiduk, M. * • Wehner, R. • Tunger, A. • Von Renesse, J. * • Decker, R. * • Aust, D.E. • Welsch, T. * • Reissfelder, C. • Weitz, J. * • Schmitz, M. • Seifert, L. *#

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, Medical Faculty, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.650) = 3.982$

Detection of pancreatic ductal adenocarcinoma with galectin-9 serum levels.

Seifert, A.M. * • Reiche, C. * • Heiduk, M. * • Tannert, A. * • Meinecke, A.C. * • Baier, S. * • Von Renesse, J. * • Kahlert, C. * • Distler, M. * • Welsch, T. * • Reissfelder, C. • Aust, D.E. • Miller, G. • Weitz, J. * • Seifert, L. *#

Erschienen 2020 in: ONCOGENE 39, Seite 3102 - 3113

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty, University of Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.931 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.971 \cdot 0.931) = 7.419$

Gamma-delta T cells stimulate IL-6 production by pancreatic stellate cells in pancreatic ductal adenocarcinoma.

Seifert, A.M.* • List, J.* • Heiduk, M.* • Decker, R.* • Von Renesse, J.* • Meinecke, A.C.* • Aust, D.E. • Welsch, T.* • Weitz, J.* • Seifert, L.*#

Erschienen 2020 in: J CANCER RES CLIN 146, Seite 3233 - 3240

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty, Technische Universität Dresden Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.656 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.963 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.656 \cdot 0.963$) = 3.519

Grundlagen der zellulären Mechanotransduktion.

Tietze, S.* • Hofmann, A.* • Wolk, S.* • Reeps, C.*#

Erschienen 2020 in: Gefäßchirurgie 25, Seite 244 - 248

Korr. Einrichtung: Klinik für Viszeral-, Thorax und Gefäßchirurgie, Medizinische Fakultät und Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Deutschland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Robotik in der Viszeralchirurgie.

Von Bechtolsheim, F.* • Distler, M.* • Welsch, T.* • Weitz, J.*#

Erschienen 2020 in: Chirurgische Allgemeine (CHAZ), Seite 239 - 248

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden - TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

[Robot-Assisted Minimally Invasive D2 Lymphadenectomy].

Von Bechtolsheim, F.* • Distler, M.* • Weitz, J.* • Radulova-Mauersberger, O.*#

Erschienen 2020 in: ZBL CHIR

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.73 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.73 \cdot 1.000$) = 0.146

The Hunger Games: Laparoscopic Performance in Novice Surgeons is Not Altered by Food Deprivation but Influenced by the Degree of Appetite - A Randomized Controlled Trial.

Von Bechtolsheim, F.* • Oehme, F.* • Weitz, J.* • Oppermann, N.* • Reissfelder, C.* • Mees, S.T.* • Yang, C.*#

Erschienen 2020 in: J Surg Educ 77, Seite 1236 - 1243

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, University Mannheim, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University, Mannheim, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.220 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.220 \cdot 1.000$) = 2.220

Commentary on "Visualising improved peritoneal perfusion at lower intra-abdominal pressure by fluorescent imaging during laparoscopic surgery: A randomised controlled study".

Von Bechtolsheim, F.* • Distler, M.*#

Erschienen 2020 in: Int J Surg 78, Seite 60 - 61

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic- and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 3.357 \cdot 1.000$) = 0.336

Minimalinvasive D2-Lymphadenektomie beim Magenkarzinom.

Von Bechtolsheim, F. • Weitz, J. • Distler, M.#

Erschienen 2020 in: Chirurgische Praxis 87, Seite 62 - 76

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl-Gustav-Carus Dresden, Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Disease duration before surgical resection for chronic pancreatitis impacts long-term outcome.

Willner, A.* • Bogner, A.* • Müssle, B.* • Teske, C.* • Hempel, S.* • Kahlert, C.* • Distler, M.* • Weitz, J.* • Welsch, T.*#

Erschienen 2020 in: MEDICINE 99, Seite e22896

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.552 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.552 \cdot 1.000$) = 1.552

Local Intra-arterial Vasodilator Infusion in Non-Occlusive Mesenteric Ischemia Significantly Increases Survival Rate.

Winzer, R. • Fedders, D. • Backes, M. • Ittermann, T. • Gründling, M. • Mensel, B. • Held, H.C.* • Kromrey, M.L. • Weitz, J.* • Hoffmann, R.T. • Bülow, R.# • Kühn, J.P.#

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC INTER RAD 43, Seite 1148 - 1155

Korr. Einrichtung: Institute and Policlinic for Diagnostic and Interventional Radiology, University Hospital, Carl Gustav Carus University, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.034 \cdot 0.060$) = 0.122

[Artificial intelligence in vascular surgery and vascular medicine].

Wolk, S.* • Kleemann, M. • Reeps, C.*#

Erschienen 2020 in: CHIRURG 91, Seite 195 - 200

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. C. Reeps, FEBVS Gefäß- und Endovaskuläre Chirurgie, Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Christian.Reeps@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.752 \cdot 0.700$) = 0.105

Risk Factors for In-hospital Mortality After Transarterial Intervention After Postpancreatectomy Hemorrhage.

Wolk, S.* • Radosa, C.G. • Distler, M.* • Held, H.C.* • Kühn, J.P. • Weitz, J.* • Welsch, T. • Hoffmann, R.T.#

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC INTER RAD 43, Seite 1342 - 1352

Korr. Einrichtung: Institute for Diagnostic and Interventional Radiology, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.034 \cdot 0.375$) = 0.763

Aortic stiffness and related complications after endovascular repair of blunt thoracic aortic injury in young patients.

Youssef, A. • Kalaja, I. • Alkomi, U. • Abt, T. • Hoffmann, R.T. • Reeps, C.* • Weiss, N. • Karl Lackner, H. • Mahlmann, A.#

Erschienen 2020 in: VASA 49, Seite 295 - 300

Korr. Einrichtung: University Centre for Vascular Medicine and Division of Angiology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.831 \cdot 0.043$) = 0.078

Beiträge in Büchern (5)

KI in der Medizin.

Bork, U.*

Korr. Einrichtung: DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE

In: DEUTSCHE NORMUNGSRoadmap KÜNSTLICHE INTELLIGENZ. Seite 136 - 141

Herausgeber: Wahlster, W. • Winterhalter, C.

Verlag: DIN e.V., Berlin (2020)

Bewertung: 0.25

Was gibt es Neues bei der Roboter-gestützten Chirurgie?

Kirchberg, J.* • Weitz, J.* • Fritzmann, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie Dresden, Uniklinikum Carl Gustav Carus Dresden, an der Technischen Universität Dresden

In: Was gibt es Neues in der Chirurgie? Jahresband 2020. Seite 93 - 100

Herausgeber: Jähne, J. • Königsrainer, A. • Schröder, W. • Südkamp, N. P.

Verlag: ecomed Medizin, Landsberg am Lech (2020)

Bewertung: 0.25

Differenzialdiagnostik und Therapie des akuten Abdomens.

Radulova-Mauersberger, O.* • Hampe, J.* • Weitz, J.* • Sulk, S.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie Haus 59, Universitätsklinik Carl Gustav Carus der TU Dresden

In: Gastroenterologie up2date Spezielle Themen 3. (16 Aufl.) Seite 237 - 254

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.5

Rethinking Anticipation Tasks: Uncertainty-Aware Anticipation of Sparse Surgical Instrument Usage for Context-Aware Assistance.

Rivoir, D. • Bodenstedt, S. • Funke, I. • Von Bechtolsheim, F.* • Distler, M.* • Weitz, J.* • Speidel, S.

Korr. Einrichtung: Translational Surgical Oncology National Center for Tumor Diseases (NCT) Dresden Germany

In: Medical Image Computing and Computer Assisted Intervention — MICCAI 2020. Seite 752 - 762

Herausgeber: Martel, A. L. • Abolaesumi, P. • Stoyanov, D. • Mateus, D. • Zuluaga, M. A. • Zhou, S. K. • Racoceanu, D. • Joskowicz, L.

Verlag: Springer Nature, Cham, Schweiz (2020)

Bewertung: 0.5

Strukturierte Aus- und Weiterbildung in minimalinvasiver Chirurgie für junge Chirurgen.

Von Bechtolsheim, F.* • Oehme, F.* • Weitz, J.* • Distler, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden an der Technischen Universität Dresden

In: Allgemein- und Viszeralchirurgie up2date 4-2020. Allgemeine Chirurgie 5. Seite 415 - 430

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Dr. med. Willner, A.

Outcome der chirurgischen Therapie der chronischen Pankreatitis.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Welsch

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Innovative Surgical Sciences.

Herausgeber J. Jähne (Editor-in-Chief) • J. Weitz (Additional Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: de Gruyter, Berlin

Preise (1)

Dr. med. F. Kolbinger

Name: Wilma-Moser-Preis

Verliehen von: Universität Heidelberg

Anlass: Herausragende Promotionsarbeit im Bereich Medizin/Naturwissenschaften

Nachmeldungen aus 2019

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.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Drain Amylase or Lipase for the Detection of POPF-Adding Evidence to an Ongoing Discussion.

Müssle, B.* • Oehme, F.* • Schade, S.* • Sommer, M.* • Bogner, A.* • Hempel, S.* • Pochhammer, J. • Kahlert, C.* • Distler, M.* • Weitz, J.* • Welsch, T.*#

Erschienen 2019 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.967 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.967$) = 3.193

Interdisciplinary Comparison of Endoscopic Laser-Assisted Diverticulotomy vs. Transcervical Myotomy as a Treatment for Zenker's Diverticulum.

Nitschke, P.* • Kemper, M. • König, P.* • Zahnert, T. • Weitz, J.* • Reissfelder, C. • Distler, M.*#

Erschienen 2020 in: J GASTROINTEST SURG 24, Seite 1955 - 1961

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.573 \cdot 0.820$) = 2.110

Randomized clinical trial of BioFoam® Surgical Matrix to achieve hemostasis after liver resection.

Rahbari, N.N.* • Birgin, E. • Sturm, D.* • Schwanebeck, U. • Weitz, J.* • Reissfelder, C.*#

Erschienen 2020 in: HPB 22, Seite 987 - 995

Korr. Einrichtung: Department of Gastrointestinal, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.401 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.401 \cdot 0.850$) = 2.891

Lebermetastasen: Wird zu wenig operiert und zu selten diagnostiziert?

Riediger, C.*

Erschienen 2019 in: Der Allgemeinarzt

Korr. Einrichtung: Klinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie UKD

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 MEGNA Score and Preoperative Anemia are Major Prognostic Factors After Resection in the German Intrahepatic Cholangiocarcinoma Cohort.

Schnitzbauer, A.A. • Eberhard, J. • Bartsch, F. • Brunner, S.M. • Ceyhan, G.O. • Walter, D. • Fries, H. • Hannes, S. • Hecker, A. • Li, J. • Oldhafer, K. • Rahbari, N.* • Rauchfuss, F. • Schlitt, H.J. • Settmacher, U. • Stavrou, G. • Weitz, J.* • Lang, H. • Bechstein, W.O.# • Rückert, F.#

Erschienen 2020 in: ANN SURG ONCOL 27, Seite 1147 - 1155

Korr. Einrichtung: A. A. Schnitzbauer, MD, FACS, FEBSe-mail: andreas.schnitzbauer@kgu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.061 \cdot 0.033$) = 0.135

Beiträge in Büchern (1)

Unsupervised Temporal VideoSegmentation as an Auxiliary Taskfor Predicting the Remaining SurgeryDuration.

Rivoir, D. • Bodenstedt, S. • Von Bechtolsheim, F.* • Distler, M.* • Weitz, J.* • Speidel, S.

Korr. Einrichtung: Translational Surgical Oncology, National Center for Tumor Diseases (NCT), Dresden, Germany

In: OR 2.0 Context-Aware Operating Theaters and Machine Learning in Clinical Neuroimaging. Seite 29 - 37

Herausgeber: Zhou, L. • Sarikaya, D. • Kia, S. M. • Speidel, S. • Malpani, A • Hashimoto, D. • Habes, M. • Löfstedt, T. • Ritter, K. • Wang, H.

Verlag: Springer Nature, Cham, Schweiz (2019)

Bewertung: 0.25

Drittmittel

PORTOFINO Konzeptentwicklungsphase

Prof. Dr. Jürgen Weitz

Förderer: BMBF/DLR (01KD1911)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 96.9 T€

Jahresscheibe: 22.1 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr Hans Jürgen Weitz

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.9 T€

Personalisierte Prädiktion lebensbedrohlicher Komplikationen in der Chirurgie durch maschinelles Ler

Prof. Dr. med. Marius Distler

Förderer: BMG/BVA

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 175.4 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Bedeutung des Exosomvermittelten interzellulären Austauschs zwischen Tumorzellen und Tumor-Stroma: Einfluss auf Tumorprogression und Dissemination beim kolorektalen Karzinom

PD Dr. med. Christoph Kahlert

Förderer: DFG (KA 3511/3-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 445.3 T€*Jahresscheibe:* 130.1 T€**Die Rolle von intratumoralen gamma-delta T-Zellen im Pankreaskarzinom-Charakterisierung, Interaktion und Modulation**

PD Dr. Lena Seifert

Förderer: DFG (SE 2980/5-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 397.5 T€*Jahresscheibe:* 7.9 T€**EXC 2050/1 Centre for Tactile Internet with Human-in-the-Loop Research Room U1 "Medical assistance and training**

Prof. Dr. med. Jürgen Weitz

Förderer: DFG/ TUD (EXC 2050/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 547.0 T€*Jahresscheibe:* 91.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie**

Prof. Dr. med. Jürgen Weitz

Förderer: DFG (WE 3548/4-2)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* -0.7 T€**Troy Stern Cells**

Dr. med. Daniel Stange

Förderer: EU H2020 (639050) - ERC*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 284.5 T€*Jahresscheibe:* 18.9 T€**Die Modulation der PD-1/PDL-1-Achse durch Nekroptose im Pankreaskarzinom**

Dr. med. Lena Seifert

Förderer: Jung-Stiftung*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 210.0 T€*Jahresscheibe:* 26.0 T€**Individualisierung der Therapie des Magenkarzinoms anhand von Mausmodellen und Tumor-Organoiden**

PD Dr. med. Daniel Stange

Förderer: Deutsche Krebshilfe (70113745)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 498.4 T€*Jahresscheibe:* 42.9 T€**Prevention of ischemic strokes - Role of NAD(P)H oxidase 4 and hydrogen peroxide in the stabilization of carotid plaques**

Prof. Dr. med. Christian Reeps

Förderer: ESRF
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 45.9 T€
Jahresscheibe: 8.0 T€

Translationale Charakterisierung des Proteins Dock1 als potentiell therapeutische Zielstruktur in den Subtypen des Pankreaskarzinoms

Prof. Dr. med. Thilo Welsch
Förderer: Monika-Kutzner-Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 24.0 T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

Augmented Reality- und Künstliche Intelligenz- unterstützte laparoskopische Bildgebung in der Chirurgie

Prof. Dr. med. Jürgen Weitz
Förderer: SAB (TG70)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 283.5 T€
Jahresscheibe: 53.6 T€

PROSPER: Plattform for Operation Scheduling and Prediction using machine Learning

Prof. Dr. med. Thilo Welsch
Förderer: SAB
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 1195.5 T€
Jahresscheibe: 49.6 T€

Identifikation and quantification of the gastric tube perfusion prior to gastroesophagostomy using Firefly™ to reduce anastomotic insufficiencies - a pilot study

Prof. Dr. med. Thilo Welsch
Förderer: Intuitive Surgical Operations
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 11.0 T€
Jahresscheibe: 5.1 T€

Intraoperative wound irrigation to prevent surgical site infection after laparotomy

Dr. med. Ulrich Bork
Förderer: Klinikum rechts der Isar München
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 41.3 T€
Jahresscheibe: 2.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.19 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.85 %
Praxistag [PT]	0.08 %
Zahnmedizin [ZM]	0.06 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.18 %

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 %
MRS	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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Klinik für Kardiochirurgie (am Herzzentrum)

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	0.13 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.48 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.72 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	421.343
Summe der I-Faktoren	14.193
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	14.193
Aufsätze	18
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	92.5 T€
	LOM-Kategorie D	8.8 T€
	LOM-Kategorie E	95.4 T€
Gesamtsumme		196.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		73.8 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (18)

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

Minimally invasive access type related to outcomes of sutureless and rapid deployment valves.

Andreas, M. • Berretta, P. • Solinas, M. • Santarpino, G. • Kappert, U. * • Fiore, A. • Glauber, M. • Misfeld, M. • Savini, C. • Mikus, E. • Villa, E. • Phan, K. • Fischlein, T. • Meuris, B. • Martinelli, G. • Teoh, K. • Mignosa, C. • Shrestha, M. • Carrel, T.P. • Yan, T. • Laufer, G. • Di Eusanio, M.

Erschienen 2020 in: EUR J CARDIO-THORAC 58, Seite 1063 - 1071

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.486 \cdot 0.015$) = 0.052

Management of Coronary Disease in Patients with Advanced Kidney Disease.

Bangalore, S. • Maron, D.J. • O'Brien, S.M. • Fleg, J.L. • Kretov, E.I. • Briguori, C. • Kaul, U. • Reynolds, H.R. • Mazurek, T. • Sidhu, M.S. • Berger, J.S. • Mathew, R.O. • Bockeria, O. • Broderick, S. • Pracon, R. • Herzog, C.A. • Huang, Z. • Stone, G.W. • Boden, W.E. • Newman, J.D. • Ali, Z.A. • Mark, D.B. • Spertus, J.A. • Alexander, K.P. • Chaitman, B.R. • Chertow, G.M. • Hochman, J.S. • ISCHEMIA-CKD Research Group, *[1%]

Erschienen 2020 in: NEW ENGL J MED 382, Seite 1608 - 1618

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 74.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 74.699 \cdot 0.003$) = 0.224

Microenvironmentally-driven Plasticity of CD44 isoform expression determines Engraftment and Stem-like Phenotype in CRC cell lines.

Dinger, T.F. • Chen, O. • Dittfeld, C. * • Hetze, L. • Hüther, M. • Wondrak, M. • Löck, S. • Eicheler, W. • Breier, G. • Kunz-Schughart, L.A.

Erschienen 2020 in: THERANOSTICS 10, Seite 7599 - 7621

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.579 \cdot 0.037$) = 0.322

Hemodynamic Comparison of Sutureless and Rapid-Deployment Valves with Conventional Bioprostheses.

Gotzmann, M. • Wilbring, M. * • Charitos, E. • Treede, H. • Silaschi, M.

Erschienen 2020 in: THORAC CARDIOV SURG 68, Seite 584 - 594

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.209 \cdot 0.100$) = 0.121

Subcutaneous or Transvenous Defibrillator Therapy.

Knops, R.E. • Olde Nordkamp, L.R.A. • Delnoy, P.P.H.M. • Boersma, L.V.A. • Kuschyk, J. • El-Chami, M.F. • Bonnemeier, H. • Behr, E.R. • Brouwer, T.F. • Kääb, S. • Mittal, S. • Quast, A.F.B.E. • Smeding, L. • Van Der Stuijt, W. • De Weger, A. • De Wilde, K.C. • Bijsterveld, N.R. • Richter, S. • Brouwer, M.A. • De Groot, J.R. • Kooiman, K.M. • Lambiase, P.D. • Neuzil, P. • Vernooy, K. • Alings, M. • Betts, T.R. • Bracke, F.A.L.E. • Burke, M.C. • De Jong, J.S.S.G. • Wright, D.J. • Tijssen, J.G.P. • Wilde, A.A.M. • PRAETORIAN Investigators, *[1%]

Erschienen 2020 in: NEW ENGL J MED 383, Seite 526 - 536

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 74.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 74.699 \cdot 0.003$) = 0.224

An unintentional complication during an intentional procedure-Sinus of Valsalva laceration during BASILICA.

Mangner, N. • Abdel-Wahab, M. • Sveric, K. • Kappert, U. * • Fischer, J. • Haussig, S. • Linke, A.

Erschienen 2020 in: CLIN RES CARDIOL

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.268 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.268 \cdot 0.060$) = 0.316

Initial Invasive or Conservative Strategy for Stable Coronary Disease.

Maron, D.J. • Hochman, J.S. • Reynolds, H.R. • Bangalore, S. • O'Brien, S.M. • Boden, W.E. • Chaitman, B.R. • Senior, R. • López-Sendón, J. • Alexander, K.P. • Lopes, R.D. • Shaw, L.J. • Berger, J.S. • Newman, J.D. • Sidhu, M.S. • Goodman, S.G. • Ruzyllo, W. • Gosselin, G. • Maggioni, A.P. • White, H.D. • Bhargava, B. • Min, J.K. • Mancini, G.B.J. • Berman, D.S. • Picard, M.H. • Kwong, R.Y. • Ali, Z.A. • Mark, D.B. • Spertus, J.A. • Krishnan, M.N. • Elghamaz, A. • Moorthy, N. • Hueb, W.A. • Demkow, M. • Mavromatis, K. • Bockeria, O. • Peteiro, J. • Miller, T.D. • Szwed, H. • Doerr, R. • Keltai, M. • Selvanayagam, J.B. • Steg, P.G. • Held, C. • Kohsaka, S. • Mavromichalis, S. • Kirby, R. • Jeffries, N.O. • Harrell, F.E.J. • Rockhold, F.W. • Broderick, S. • Ferguson, T.B.J. • Williams, D.O. • Harrington, R.A. • Stone, G.W. • Rosenberg, Y. • ISCHEMIA Research Group, *^[1%]

Erschienen 2020 in: NEW ENGL J MED 382, Seite 1395 - 1407

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 74.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 74.699 \cdot 0.003$) = 0.224

Postoperative administration of tranexamic acid as approach to reduce blood loss after open-heart surgery.

Meissner, F. * • Plötze, K. * • Matschke, K. * • Waldow, T.

Erschienen 2020 in: CLIN HEMORHEOL MICRO 76, Seite 43 - 49

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.741 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.741 \cdot 0.700$) = 1.219

Sutureless and rapid deployment implantation in bicuspid aortic valve: results from the sutureless and rapid-deployment aortic valve replacement international registry.

Miceli, A. • Berretta, P. • Fiore, A. • Andreas, M. • Solinas, M. • Santarpino, G. • Kappert, U. * • Misfeld, M. • Savini, C. • Albertini, A. • Villa, E. • Phan, K. • Fischlein, T. • Meuris, B. • Martinelli, G. • Teoh, K. • Mignosa, C. • Shrestha, M. • Carrel, T.P. • Yan, T.D. • Glauber, M. • Di Eusanio, M.

Erschienen 2020 in: ANN CARDIOTHORAC SUR 9, Seite 298 - 304

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.058 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.058 \cdot 0.015$) = 0.046

Minimally Invasive Redo Aortic Valve Replacement: Results From a Multicentric Registry (SURD-IR).

Santarpino, G. • Berretta, P. • Kappert, U. * • Teoh, K. • Mignosa, C. • Meuris, B. • Villa, E. • Albertini, A. • Carrel, T.P. • Misfeld, M. • Martinelli, G. • Phan, K. • Miceli, A. • Folliguet, T. • Shrestha, M. • Solinas, M. • Andreas, M. • Savini, C. • Yan, T. • Fischlein, T. • Di Eusanio, M.

Erschienen 2020 in: ANN THORAC SURG 110, Seite 553 - 557

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.639 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.639 \cdot 0.016$) = 0.057

ZSF1 rat as animal model for HFpEF: Development of reduced diastolic function and skeletal muscle dysfunction.

Schauer, A. • Draskowski, R. • Jannasch, A. * • Kirchhoff, V. • Goto, K. • Männel, A. • Barthel, P. • Augstein, A. • Winzer, E. • Tugtekin, M. * • Labeit, S. • Linke, A. • Adams, V.

Erschienen 2020 in: ESC HEART FAIL 7, Seite 2123 - 2134

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.902 \cdot 0.055$) = 0.213

Health Status after Invasive or Conservative Care in Coronary and Advanced Kidney Disease.

Spertus, J.A. • Jones, P.G. • Maron, D.J. • Mark, D.B. • O'Brien, S.M. • Fleg, J.L. • Reynolds, H.R. • Stone, G.W. • Sidhu, M.S. • Chaitman, B.R. • Chertow, G.M. • Hochman, J.S. • Bangalore, S. • ISCHEMIA-CKD Research Group, *[1%]

Erschienen 2020 in: NEW ENGL J MED 382, Seite 1619 - 1628

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 74.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 74.699 \cdot 0.003$) = 0.224

Health-Status Outcomes with Invasive or Conservative Care in Coronary Disease.

Spertus, J.A. • Jones, P.G. • Maron, D.J. • O'Brien, S.M. • Reynolds, H.R. • Rosenberg, Y. • Stone, G.W. • Harrell, F.E.J. • Boden, W.E. • Weintraub, W.S. • Baloch, K. • Mavromatis, K. • Diaz, A. • Gosselin, G. • Newman, J.D. • Mavromichalis, S. • Alexander, K.P. • Cohen, D.J. • Bangalore, S. • Hochman, J.S. • Mark, D.B. • ISCHEMIA Research Group, *[1%]

Erschienen 2020 in: NEW ENGL J MED 382, Seite 1408 - 1419

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 74.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 74.699 \cdot 0.003$) = 0.224

Sterilization and Cross-Linking Combined with Ultraviolet Irradiation and Low-Energy Electron Irradiation Procedure: New Perspectives for Bovine Pericardial Implants in Cardiac Surgery.

Walker, S. • Dittfeld, C. * • Jakob, A. • Schönfelder, J. • König, U. • Tugtekin, S.M. *

Erschienen 2020 in: THORAC CARDIOV SURG

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.209 \cdot 0.375$) = 0.453

Surgery without visible scars-double valve surgery using the right lateral access.

Wilbring, M. * • Arzt, S. * • Alexiou, K. * • Matschke, K. * • Kappert, U. *

Erschienen 2020 in: ANN CARDIOTHORAC SUR 9, Seite 424 - 426

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.058 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.058 \cdot 1.000$) = 0.612

Recurrence of Right Heart Failure After Heterotopic Tricuspid Intervention: A Conceptual Misunderstanding?

Wilbring, M. * • Tomala, J. * • Ulbrich, S. * • Murugaboopathy, V. * • Matschke, K. * • Kappert, U. *

Erschienen 2020 in: JACC-CARDIOVASC INTE 13, Seite e95 - e96

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.432 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.432 \cdot 1.000$) = 8.432

Surgery without Scars: Right Lateral Access for Minimally Invasive Aortic Valve Replacement.

Wilbring, M. * • Matschke, K.E. * • Alexiou, K. * • Di Eusano, M. • Kappert, U. *

Erschienen 2020 in: THORAC CARDIOV SURG

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.209 \cdot 0.900$) = 1.088

Long-term outcomes of sutureless and rapid-deployment aortic valve replacement: a systematic review and meta-analysis.

Williams, M.L. • Flynn, C.D. • Mamo, A.A. • Tian, D.H. • Kappert, U.* • Wilbring, M.* • Folliguet, T. • Fiore, A. • Miceli, A. • D'Onofrio, A. • Cibir, G. • Gerosa, G. • Glauber, M. • Fischlein, T. • Pollari, F.

Erschienen 2020 in: ANN CARDIOTHORAC SUR 9, Seite 265 - 279

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.058 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.058 \cdot 0.046$) = 0.141

Dissertationen (7)

Dr. med Bienger, K.

Charakterisierung von vier thoracalen Fettdepots - Genexpressionsmuster und mögliche physiologische Bedeutung sekretierter Mediatoren.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD M. Wilbring

Dr. med. Drußen, S.

Entwicklung der Sterblichkeit in der Herzchirurgie - eine retrospektive Analyse von 2013 - 2016 im Herzzentrum Dresden.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. S.M. Tugtekin

Dr. med Kübler, K.E.

Der Aortenbogen bei einer Typ A Dissektion - Rekonstruktion mittels computertomographischer Bildgebung.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. U. Kappert

Dr. med. Lange, T.

Thrombozytopenie nach bovinem Aortenklappenersatz. Eine vergleichende Untersuchung zwischen LivaNova S und St. Jude Medical Tripecta GT.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD K. Alexiou

Dr. med. Mach, M.

The impact of COPD on outcome patients undergoing transapical vs transfemoral transcatheter aortic valve implantation.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. U. Kappert

Dr. med. Minh Tuan, N.

Die Entwicklung der Koronaroperation an der Clevelandklinik/USA.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. U. Kappert

Dr. med. Wendenburg, A.M.

Untersuchungen zu den klinischen Ergebnissen der kardiochirurgischen Therapie der Frühprothesenendokarditis.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. S.M. Tugtekin

Drittmittel

iiExperimentelle Analyse des Einflusses der Hypoxie auf die Pathogenese von Aortenklappengewebe und daraus isolierter Zellkulturen in Mikrophysiologischen Systemen"

Dr. Claudia Dittfeld

Förderer: Dt. Stiftung f. Herzforschung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 59.8 T€

Jahresscheibe: 8.8 T€

PERIKardKLappenprothese - innovativ aufbereitet mittels Ultraviolett- u. Elektronenbestrahlung aus Sachsen

Prof. Dr. Sems-Malte Tugtekin

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 294.6 T€

Jahresscheibe: 92.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.13 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.48 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.72 %

Klinik und Poliklinik für Dermatologie

Leitung

Direktor

Univ.-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	0.36 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.60 %
Praxistag	0.10 %
ZM	0.03 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.10 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	488.173
Summe der I-Faktoren	51.586
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	53.586

Aufsätze	73
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	447.6 T€
	LOM-Kategorie B	57.8 T€
	LOM-Kategorie C	22.4 T€
	LOM-Kategorie D	212.1 T€
	LOM-Kategorie E	753.9 T€
Gesamtsumme		1493.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		852.0 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (66)

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.

Implementation of dupilumab in routine care of atopic eczema: results from the German national registry TREATgermany.

Abraham, S. * • Haufe, E. • Harder, I. • Heratizadeh, A. • Kleinheinz, A. • Wollenberg, A. • Weisshaar, E. • Augustin, M. • Wiemers, F. • Zink, A. • Biedermann, T. • Von Kiedrowski, R. • Hilgers, M. • Worm, M. • Pawlak, M. • Sticherling, M. • Fell, I. • Handrick, C. • Schäkel, K. • Staubach, P. • Asmussen, A. • Schwarz, B. • Bell, M. • Neubert, K. • Effendy, I. • Bieber, T. • Homey, B. • Gerlach, B. • Tchitcherina, E. • Stahl, M. • Schwichtenberg, U. • Rossbacher, J. • Buck, P. • Mempel, M. • Beissert, S. * • Werfel, T. • Weidinger, S. • Schmitt, J.

Erschienen 2020 in: BRIT J DERMATOL 183, Seite 382 - 384

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.220 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.408 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.220 \cdot 0.408$) = 2.540

Computational models of melanoma.

Albrecht, M. • Lucarelli, P. • Kulms, D. * • Sauter, T.

Erschienen 2020 in: Theor Biol Med Model 17, Seite 8

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.568 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.568 \cdot 0.150$) = 0.118

An open-label, single-arm, phase II trial of buparlisib in patients with melanoma brain metastases not eligible for surgery or radiosurgery-the BUMPER study.

Amaral, T. • Niessner, H. • Sinnberg, T. • Thomas, I. • Meiwes, A. • Garbe, C. • Garzarolli, M. * • Rauschenberg, R. * • Eigentler, T. • Meier, F. *

Erschienen 2020 in: Neurooncol Adv 2, Seite vdaa140

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.247 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.247 \cdot 0.375$) = 3.843

Combined immunotherapy with nivolumab and ipilimumab with and without local therapy in patients with melanoma brain metastasis: a DeCOG* study in 380 patients.

Amaral, T. • Kiecker, F. • Schaefer, S. • Stege, H. • Kaehler, K. • Terheyden, P. • Gesierich, A. • Gutzmer, R. • Haferkamp, S. • Uttikal, J. • Berking, C. • Rafei-Shamsabadi, D. • Reinhardt, L. * • Meier, F. * • Karoglan, A. • Posch, C. • Gambichler, T. • Pfoehler, C. • Thoms, K. • Tietze, J. • Debus, D. • Herbst, R. • Emmert, S. • Loquai, C. • Hassel, J.C. • Meiss, F. • Tueting, T. • Heinrich, V. • Eigentler, T. • Garbe, C. • Zimmer, L.

Erschienen 2020 in: J IMMUNOTHER CANCER 8

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.252 \cdot 0.021$) = 0.212

Type I Interferon Signature in Chilblain-Like Lesions Associated with the COVID-19 Pandemic.

Aschoff, R. * • Zimmermann, N. * • Beissert, S. * • Günther, C. *

Erschienen 2020 in: Dermatopathology (Basel) 7, Seite 57 - 63

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.695 \cdot 1.000) = 0.739$

Basal cell carcinoma risk and solar UV exposure in occupationally relevant anatomic sites: do histological subtype, tumor localization and Fitzpatrick phototype play a role? A population-based case-control study.

Bauer, A.* • Haufe, E. • Heinrich, L. • Seidler, A. • Schulze, H.J. • Elsner, P. • Drexler, H. • Letzel, S. • John, S.M. • Fartasch, M. • Brüning, T. • Dugas-Breit, S. • Gina, M. • Weistenhöfer, W. • Bachmann, K. • Bruhn, I.* • Lang, B.M. • Brans, R. • Allam, J.P. • Grobe, W. • Westerhausen, S. • Knuschke, P.* • Wittlich, M. • Diepgen, T.L. • Schmitt, J.

Erschienen 2020 in: J OCCUP MED TOXICOL 15, Seite 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.426 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.592 \cdot 0.426) = 1.104$

Akte AIDS 2020: "Gesund bleiben mit HIV": Editorial.

Bogner, J.R. • Esser, S. • Hollstein, T. • Seybold, U. • Künzel, H. • Nürnberg, M. • Kastenbauer, U. • Hafner, J. • Spornraft-Ragaller, P.* • Wolf, E.

Erschienen 2020 in: MMW Fortschr Med 162, Seite 5 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.03 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.03 \cdot 0.037) = 0.000$

COVID-19 and implications for dermatological and allergological diseases.

Buhl, T. • Beissert, S.* • Gaffal, E. • Goebeler, M. • Hertl, M. • Mauch, C. • Reich, K. • Schmidt, E. • Schön, M.P. • Sticherling, M. • Sunderkötter, C. • Traidl-Hoffmann, C. • Werfel, T. • Wilsman-Theis, D. • Worm, M.

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 815 - 824

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 3.664 \cdot 0.023) = 0.042$

ACE inhibitors in SSc patients display a risk factor for scleroderma renal crisis-a EUSTAR analysis.

Bütikofer, L. • Varisco, P.A. • Distler, O. • Kowal-Bielecka, O. • Allanore, Y. • Riemekasten, G. • Villiger, P.M. • Adler, S. • EUSTAR Collaborators (CG, *[1%])

Erschienen 2020 in: ARTHRITIS RES THER 22, Seite 59

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.103 \cdot 0.003) = 0.012$

Erfolgreiche Therapie einer Alopecia areata partim universalis mit Tofacitinib.

Chapsa, M.* • Kuske, M.* • Aschoff, R.*

Erschienen 2020 in: Aktuelle Dermatologie 2020 46, Seite 220 - 222

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

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

Predictors of severe anaphylaxis in Hymenoptera venom allergy: The importance of absence of urticaria and angioedema.

Chapsa, M.* • Roensch, H.* • Langner, M.* • Beissert, S.* • Bauer, A.*

Erschienen 2020 in: ANN ALLERG ASTHMA IM 125, Seite 72 - 77

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.969 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.969 \cdot 1.000$) = 4.969

Dupilumab improves patient-reported symptoms of atopic dermatitis, symptoms of anxiety and depression, and health-related quality of life in moderate-to-severe atopic dermatitis: analysis of pooled data from the randomized trials SOLO 1 and SOLO 2.

Cork, M.J. • Eckert, L. • Simpson, E.L. • Armstrong, A. • Barbarot, S. • Puig, L. • Girolomoni, G. • De Bruin-Weller, M. • Wollenberg, A. • Kataoka, Y. • Remitz, A. • Beissert, S.* • Mastey, V. • Ardeleanu, M. • Chen, Z. • Gadkari, A. • Chao, J.

Erschienen 2020 in: J DERMATOL TREAT 31, Seite 606 - 614

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.156 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.156 \cdot 0.020$) = 0.043

Atopy patch testing with aeroallergens in a large clinical population of dermatitis patients in Germany and Switzerland, 2000-2015: a retrospective multicentre study.

Dickel, H. • Kuhlmann, L. • Bauer, A.* • Bircher, A.J. • Breuer, K. • Fuchs, T. • Grabbe, J. • Mahler, V. • Pföhler, C. • Przybilla, B. • Rieker-Schwiebacher, J. • Schröder-Kraft, C. • Simon, D. • Treudler, R. • Weisshaar, E. • Worm, M. • Trinder, E. • Geier, J.

Erschienen 2020 in: J EUR ACAD DERMATOL 34, Seite 2086 - 2095

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.248 \cdot 0.019$) = 0.098

Das basaloide folliculäre Hamartom - eine seltene Differentialdiagnose des Basalzellkarzinoms.

Eckardt, C.* • Al-Ghuri, S.* • Rauschenberg, R.* • Meier, F.* • Laske, J.*

Erschienen 2020 in: Aktuelle Dermatologie 2020

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus 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

ADHD in school-age children is related to infant exposure to systemic H1-antihistamines.

Fuhrmann, S. • Tesch, F. • Romanos, M. • Abraham, S.* • Schmitt, J.

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 2956 - 2957

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.706 \cdot 0.100$) = 0.871

Anti-PD-1 and Novel Combinations in the Treatment of Melanoma-An Update.

Gellrich, F.F.* • Schmitz, M. • Beissert, S.* • Meier, F.*

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.780 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 6.780 \cdot 0.850$) = 2.881

Systemic immunosuppression in times of COVID-19: Do we need to rethink our standards?

Grabbe, S. • Beissert, S.* • Enk, A.

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 810 - 813

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.664 \cdot 0.300$) = 0.550

Cutaneous autoimmune diseases during COVID-19 pandemic.

Günther, C.* • Aschoff, R.* • Beissert, S.*

Erschienen 2020 in: J EUR ACAD DERMATOL 34, Seite e667 - e670

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.248 \cdot 1.000$) = 5.248

Dermatomyositis: State of the Art.

Günther, C.* • Fischer, K.*

Erschienen 2020 in: hautnah dermatologie

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus 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

Melanoma brain metastases - Interdisciplinary management recommendations 2020.

Gutzmer, R. • Vordermark, D. • Hassel, J.C. • Krex, D. • Wendl, C. • Schadendorf, D. • Sickmann, T. • Rieken, S. • Pukrop, T. • Höller, C. • Eigentler, T.K. • Meier, F.*

Erschienen 2020 in: Cancer Treat Rev 89, Seite 102083

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 8.885 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 8.885 \cdot 0.300$) = 1.333

Effects of Label Noise on Deep Learning-Based Skin Cancer Classification.

Hekler, A. • Kather, J.N. • Kriehoff-Henning, E. • Utikal, J.S. • Meier, F.* • Gellrich, F.F.* • Upmeyer Zu Belzen, J. • French, L. • Schlager, J.G. • Ghoreschi, K. • Wilhelm, T. • Kutzner, H. • Berking, C. • Heppt, M.V. • Haferkamp, S. • Sondermann, W. • Schadendorf, D. • Schilling, B. • Izar, B. • Maron, R. • Schmitt, M. • Fröhling, S. • Lipka, D.B. • Brinker, T.J.

Erschienen 2020 in: Front Med (Lausanne) 7, Seite 177

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.421 \cdot 0.027$) = 0.093

Targeted and Checkpoint Inhibitor Therapy of Metastatic Malignant Melanoma in Germany, 2000-2016.

Hellmund, P. • Schmitt, J. • Roessler, M. • Meier, F.* • Schoffer, O.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.100$) = 0.613

S3 guideline for actinic keratosis and cutaneous squamous cell carcinoma - short version, part 1: diagnosis, interventions for actinic keratoses, care structures and quality-of-care indicators.

Heppt, M.V. • Leiter, U. • Steeb, T. • Amaral, T. • Bauer, A.* • Becker, J.C. • Breitbart, E. • Breuninger, H. • Diepgen, T. • Dirschka, T. • Eigentler, T. • Flaig, M. • Follmann, M. • Fritz, K. • Greinert, R. • Gutzmer, R. • Hillen, U. • Ihrler, S. • John, S.M. • Kölbl, O. • Kraywinkel, K. • Löser, C. • Nashan, D. • Noor, S. • Nothacker, M. • Pfannenberger, C. • Salavastru, C. • Schmitz, L. • Stockfleth, E. • Szeimies, R.M. • Ulrich, C. • Welzel, J. • Wermker, K. • Berking, C. • Garbe, C.

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 275 - 294

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.664 \cdot 0.009$) = 0.033

Baseline characteristics, disease severity and treatment history of patients with atopic dermatitis included in the German AD Registry TREATgermany.

Heratizadeh, A. • Haufe, E. • Stölzl, D. • Abraham, S.* • Heinrich, L. • Kleinheinz, A. • Wollenberg, A. • Weisshaar, E. • Augustin, M. • Wiemers, F. • Zink, A. • Von Kiedrowski, R. • Hilgers, M. • Worm, M. • Pawlak, M. • Sticherling, M. • Fell, I. • Handrick, C. • Schäkel, K. • Staubach-Renz, P. • Asmussen, A. • Schwarz, B. • Bell, M. • Effendy,

I. • Bieber, T. • Homey, B. • Gerlach, B. • Tchitcherina, E. • Stahl, M. • Schwichtenberg, U. • Rossbacher, J. • Buck, P. • Mempel, M. • Beissert, S.* • Biedermann, T. • Weidinger, S. • Schmitt, J. • Werfel, T.
Erschienen 2020 in: J EUR ACAD DERMATOL 34, Seite 1263 - 1272
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.248 \cdot 0.017) = 0.087$

Erfolgreiche Therapie einer Sarkoidose mit TNF-alpha-Antagonisten.

Heyne, S.* • Günther, C.* • Abraham, S.* • Beissert, S.*
Erschienen 2020 in: Aktuelle Dermatologie 2020, Seite 223 - 227
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus 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 survey of members of the European Surveillance System on Contact Allergy and the EU project "StanDerm" to identify allergens tested in cosmetic series across Europe.

Horton, E. • Wilkinson, M. • Aalto-Korte, K. • Pesonen, M. • Bauer, A.* • Chowdhury, M.M.U. • Cooper, S. • Cousen, P. • Crépy, M.N. • Larese Filon F, F. • Gallo, R. • Geier, J. • Giménez-Arnau, A. • Gonçalo, M. • Goossens, A. • Green, C. • Guarneri, F. • Ljubojevi Hadžavdi, S. • Johansen, J.D. • Johnston, G.A. • Rustemeyer, T. • Sánchez-Pérez, J. • Thyssen, J.P. • Schuttelaar, M.L.A. • Stone, N. • Uter, W.
Erschienen 2020 in: CONTACT DERMATITIS 82, Seite 195 - 200
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.952 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.952 \cdot 0.013) = 0.049$

STI in times of PrEP: high prevalence of chlamydia, gonorrhoea, and mycoplasma at different anatomic sites in men who have sex with men in Germany.

Jansen, K. • Steffen, G. • Potthoff, A. • Schuppe, A.K. • Beer, D. • Jessen, H. • Scholten, S. • Spornraft-Ragaller, P.* • Bremer, V. • Tiemann, C.
Erschienen 2020 in: BMC Infect Dis 20, Seite 110
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.040 \cdot 0.037) = 0.114$

Updated S2K guidelines on the management of pemphigus vulgaris and foliaceus initiated by the european academy of dermatology and venereology (EADV).

Joly, P. • Horvath, B. • Patsatsi, • Uzun, S. • Bech, R. • Beissert, S.* • Bergman, R. • Bernard, P. • Borradori, L. • Caproni, M. • Caux, F. • Cianchini, G. • Daneshpazhooh, M. • De, D. • Dmochowski, M. • Drenovska, K. • Ehrchen, J. • Feliciani, C. • Goebeler, M. • Groves, R. • Guenther, C.* • Hofmann, S. • Ioannides, D. • Kowalewski, C. • Ludwig, R. • Lim, Y.L. • Marinovic, B. • Marzano, A.V. • Mascaró, J.M.J. • Mimouni, D. • Murrell, D.F. • Pincelli, C. • Squarcioni, C.P. • Sárdy, M. • Setterfield, J. • Sprecher, E. • Vassileva, S. • Wozniak, K. • Yayli, S. • Zambruno, G. • Zillikens, D. • Hertl, M. • Schmidt, E.
Erschienen 2020 in: J EUR ACAD DERMATOL 34, Seite 1900 - 1913
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.248 \cdot 0.015) = 0.077$

Versorgungsrealität der stationären vasoaktiven Therapie mit Prostazyklinderivaten bei Patienten mit akralen Durchblutungsstörungen bei systemischer Sklerose in Deutschland.

Juche, A. • Siegert, E. • Mueller-Ladner, U. • Riemekasten, G. • Günther, C.* • Kötter, I. • Henes, J. • Blank, N. • Voll, R.E. • Ehrchen, J. • Schmalzing, M. • Susok, L. • Schmeiser, T. • Sunderkoetter, C. • Distler, J. • Worm, M. • Kreuter, A. • Horváth, O.N. • Schön, M.P. • Korsten, P. • Zeidler, G. • Pfeiffer, C. • Krieg, T. • Hunzelmann, N. • Moinzadeh, P.
Erschienen 2020 in: Z RHEUMATOL 79, Seite 1057 - 1066

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.205 \cdot 0.013$) = 0.016

Hautkrebsprävention – Fakten zum Sonnenschutz für Außenbeschäftigte und die Bevölkerung.

Knuschke, P.*

Erschienen 2020 in: IPA-Journal 03/2020, Seite 17 - 19

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus 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

Secondary prevention measures in anaphylaxis patients: Data from the anaphylaxis registry.

Kraft, M. • Knop, M.P. • Renaudin, J.M. • Scherer Hofmeier, K. • Pföhler, C. • Bilò, M.B. • Lang, R. • Treudler, R. • Wagner, N. • Spindler, T. • Hourihane, J.O.B. • Maris, I. • Koehli, A. • Bauer, A.* • Lange, L. • Müller, S. • Papadopoulos, N.G. • Wedi, B. • Moeser, A. • Ensina, L.F. • Fernandez-Rivas, M. • Cichocka-Jarosz, E. • Christoff, G. • Garcia, B.E. • Poziomkowska-G sicka, I. • Cardona, V. • Mustakov, T.B. • Rabe, U. • Mahler, V. • Grabenhenrich, L. • Dölle-Bierke, S. • Worm, M.

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 901 - 910

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.706 \cdot 0.010$) = 0.087

Occupational allergy to phytase: case series of eight production workers exposed to animal feed additives.

Kuske, M.* • Berndt, K.* • Spornraft-Ragaller, P.* • Neumeister, V. • Raulf, M. • Sander, I. • Koschel, D. • Bickhardt, J. • Beissert, S.* • Bauer, A.*

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 859 - 865

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.664 \cdot 0.812$) = 2.977

Facies leontina bei chronischer lymphatischer Leukämie.

Kuske, M.* • Hering, M. • Sergon, M. • Beissert, S.* • Aschoff, R.*

Erschienen 2020 in: Aktuelle Dermatologie 2020

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus 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

Cytokines of the IL-17 family in psoriasis.

Lauffer, F. • Eyerich, K. • Boehncke, W.H. • Asadullah, K. • Beissert, S.* • Ghoreschi, K. • Schön, M.P.

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 675 - 681

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.664 \cdot 0.060$) = 0.220

Human Papilloma Virus-positive Squamous Cell Carcinoma of the Oropharynx Arising in Pemphigus Vulgaris.

Lehr, S.* • Heyne, S.* • Berndt, K.* • Beissert, S.* • Abraham, S.* • Günther, C.*

Erschienen 2020 in: ACTA DERM-VENEREOL 100, Seite adv00132

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.016 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.016 \cdot 1.000$) = 4.016

Immune checkpoint inhibition therapy for advanced skin cancer in patients with concomitant hematological malignancy: a retrospective multicenter DeCOG study of 84 patients.

Leiter, U. • Loquai, C. • Reinhardt, L.* • Rafei-Shamsabadi, D. • Gutzmer, R. • Kaehler, K. • Heinzerling, L. • Hassel, J.C. • Glutsch, V. • Sirokay, J. • Schlecht, N. • Rübber, A. • Gambichler, T. • Schatton, K. • Pfoehler, C. • Franklin, C. • Terheyden, P. • Haferkamp, S. • Mohr, P. • Bischof, L. • Livingstone, E. • Zimmer, L. • Weichenthal, M. • Schadendorf, D. • Meiwes, A. • Keim, U. • Garbe, C. • Becker, J.C. • Ugurel, S.

Erschienen 2020 in: J IMMUNOTHER CANCER 8

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.252 \cdot 0.011$) = 0.114

S3 guideline for actinic keratosis and cutaneous squamous cell carcinoma (cSCC) - short version, part 2: epidemiology, surgical and systemic treatment of cSCC, follow-up, prevention and occupational disease.

Leiter, U. • Heppt, M.V. • Steeb, T. • Amaral, T. • Bauer, A.* • Becker, J.C. • Breitbart, E. • Breuninger, H. • Diepgen, T. • Dirschka, T. • Eigentler, T. • Flaig, M. • Follmann, M. • Fritz, K. • Greinert, R. • Gutzmer, R. • Hillen, U. • Ihrler, S. • John, S.M. • Kölbl, O. • Kraywinkel, K. • Löser, C. • Nashan, D. • Noor, S. • Nothacker, M. • Pfannenberger, C. • Salavastru, C. • Schmitz, L. • Stockfleth, E. • Szeimies, R.M. • Ulrich, C. • Welzel, J. • Wermker, K. • Garbe, C. • Berking, C.

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 400 - 413

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.664 \cdot 0.009$) = 0.033

GNAQ and GNA11 mutant non-veal melanoma: a subtype distinct from both cutaneous and uveal melanoma.

Livingstone, E. • Zaremba, A. • Horn, S. • Ugurel, S. • Casalini, B. • Schlaak, M. • Hassel, J.C. • Herbst, R. • Utikal, J.S. • Weide, B. • Gutzmer, R. • Meier, F.* • Koelsche, C. • Hadaschik, E. • Sucker, A. • Reis, H. • Merkelbach-Bruse, S. • Siewert, M. • Sahm, F. • Von Deimling, A. • Cosgarea, I. • Zimmer, L. • Schadendorf, D. • Schilling, B. • Griewank, K.G.

Erschienen 2020 in: BRIT J DERMATOL 183, Seite 928 - 939

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.0 \cdot 0.013$) = 0.091

S3- leitlinie: Durchführung des Epikutantests mit Kontaktallergenen und Arzneimitteln - Kurzfassung Teil 2.

Mahler, V. • Nast, A. • Bauer, A.* • Becker, D. • Brasch, J. • Breuer, K. • Dickel, H. • Drexler, H. • Elsner, P. • Geier, J. • John, S.M. • Kreft, B. • Köllner, A. • Merk, H. • Ott, H. • Pleschka, S. • Portisch, M. • Spornraft-Ragaller, P.* • Weisshaar, E. • Werfel, T. • Worm, M. • Schnuch, A. • Uter, W.

Erschienen 2019 in: J DTSCH DERMATOL GES 17, Seite 1187 - 1207

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.664 \cdot 0.029$) = 0.105

Definition, aims, and implementation of GA(2) LEN/HAEi Angioedema Centers of Reference and Excellence.

Maurer, M. • Aberer, W. • Agondi, R. • Al-Ahmad, M. • Al-Nesf, M.A. • Ansotegui, I. • Arnaout, R. • Arruda, L.K. • Asero, R. • Aygören-Pürsün, E. • Banerji, A. • Bauer, A.* • Ben-Shoshan, M. • Berardi, A. • Bernstein, J.A. • Betschel, S. • Bindslev-Jensen, C. • Bizjak, M. • Boccon-Gibod, I. • Bork, K. • Bouillet, L. • Boysen, H.B. • Brodzki, N. • Broesby-Olsen, S. • Busse, P. • Buttgereit, T. • Bygum, A. • Caballero, T. • Campos, R.A. • Cancian, M. • Cherrez-Ojeda, I. • Cohn, D.M. • Costa, C. • Craig, T. • Criado, P.R. • Criado, R.F. • Csuka, D. • Dissemond, J. • Du-Thanh, A. • Ensina, L.F. • Erta, R. • Fabiani, J.E. • Fantini, C. • Farkas, H. • Ferrucci, S.M. • Figueras-Nart, I. • Fili, N.L. • Fomina, D. • Fukunaga, A. • Gelincik, A. • Giménez-Arnau, A. • Godse, K. • Gompels, M. • Gonçalves,

M. • Gotua, M. • Gower, R. • Grumach, A.S. • Guidos-Fogelbach, G. • Hide, M. • Ilina, N. • Inomata, N. • Jakob, T. • Josviack, D.O. • Kang, H.R. • Kaplan, A. • Kasperska-Zajac, A. • Katelaris, C. • Kessel, A. • Kleinheinz, A. • Kocatürk, E. • Košnik, M. • Krasowska, D. • Kulthanan, K. • Kumaran, M.S. • Larco Sousa, J.I. • Longhurst, H.J. • Lumry, W. • MacGinnitie, A. • Magerl, M. • Makris, M.P. • Malbrán, A. • Marsland, A. • Martinez-Saguer, I. • Medina, I.V. • Meshkova, R. • Metz, M. • Nasr, I. • Nicolay, J. • Nishigori, C. • Ohsawa, I. • Özyurt, K. • Papadopoulos, N.G. • Parisi, C.A.S. • Peter, J.G. • Pfützner, W. • Popov, T. • Prior, N. • Ramon, G.D. • Reich, A. • Reshef, A. • Riedl, M.A. • Ritchie, B. • Röckmann-Helmbach, H. • Rudenko, M. • Salman, A. • Sanchez-Borges, M. • Schmid-Grendelmeier, P. • Serpa, F.S. • Serra-Baldrich, E. • Sheikh, F.R. • Smith, W. • Soria, A. • Staubach, P. • Steiner, U.C. • Stobiecki, M. • Sussman, G. • Tagka, A. • Thomsen, S.F. • Treudler, R. • Valle, S. • Van Doorn, M. • Varga, L. • Vázquez, D.O. • Wagner, N. • Wang, L. • Weber-Chrysochoou, C. • Ye, Y.M. • Zalewska-Janowska, A. • Zanichelli, A. • Zhao, Z. • Zhi, Y. • Zuberbier, T. • Zwiener, R.D. • Castaldo, A.

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 2115 - 2123

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.706 \cdot 0.002$) = 0.020

The usage, quality and relevance of information and communications technologies in patients with chronic urticaria: A UCARE study.

Maurer, M. • Weller, K. • Magerl, M. • Maurer, R.R. • Vanegas, E. • Felix, M. • Cherrez, A. • Mata, V.L. • Kasperska-Zajac, A. • Sikora, A. • Fomina, D. • Kovalkova, E. • Godse, K. • Rao, N.D. • Khoshkhui, M. • Rastgoo, S. • Criado, R.F.J. • Abuzakouk, M. • Grandon, D. • Van Doorn, M. • Valle, S.O.R. • De Souza Lima, E.M. • Thomsen, S.F. • Ramón, G.D. • Matos Benavides, E.E. • Bauer, A.* • Giménez-Arnau, A.M. • Kocatürk, E. • Guillet, C. • Ignacio Larco, J. • Zhao, Z.T. • Makris, M. • Ritchie, C. • Xepapadaki, P. • Ensina, L.F. • Cherrez, S. • Cherrez-Ojeda, I.

Erschienen 2020 in: WORLD ALLERGY ORGAN 13, Seite 100475

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.506 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.506 \cdot 0.009$) = 0.030

Erfolgreiche Therapie mit Dupilumab bei Prurigo nodularis/Successful Therapy with Dupilumab in Prurigo nodularis.

Messaoudi, S.* • Bauer, A.* • Meinel, G.* • Al-Gburi, S.* • Beissert, S.* • Abraham, S.*

Erschienen 2020 in: Aktuelle Dermatologie 2020

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus 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

Cemiplimab in locally advanced cutaneous squamous cell carcinoma: results from an open-label, phase 2, single-arm trial.

Migden, M.R. • Khushalani, N.I. • Chang, A.L.S. • Lewis, K.D. • Schmults, C.D. • Hernandez-Aya, L. • Meier, F.* • Schadendorf, D. • Guminski, A. • Hauschild, A. • Wong, D.J. • Daniels, G.A. • Berking, C. • Jankovic, V. • Stankevich, E. • Booth, J. • Li, S. • Weinreich, D.M. • Yancopoulos, G.D. • Lowy, I. • Fury, M.G. • Rischin, D.

Erschienen 2020 in: LANCET ONCOL 21, Seite 294 - 305

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.752 \cdot 0.015$) = 0.506

Older age onset of systemic sclerosis - accelerated disease progression in all disease subsets.

Moinzadeh, P. • Kuhr, K. • Siegert, E. • Mueller-Ladner, U. • Riemekasten, G. • Günther, C.* • Kötter, I. • Henes, J. • Blank, N. • Zeidler, G. • Pfeiffer, C. • Juche, A. • Jandova, I. • Ehrchen, J. • Schmalzing, M. • Susok, L. • Schmeiser, T. • Sunderkoetter, C. • Distler, J.H.W. • Worm, M. • Kreuter, A. • Krieg, T. • Hunzelmann, N.

Erschienen 2020 in: RHEUMATOLOGY 59, Seite 3380 - 3389

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.606 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.606 \cdot 0.014$) = 0.080

Scleroderma Renal Crisis: Risk Factors for an Increasingly Rare Organ Complication.

Moinzadeh, P. • Kuhr, K. • Siegert, E. • Blank, N. • Sunderkoetter, C. • Henes, J. • Krusche, M. • Schmalzing, M. • Worm, M. • Schmeiser, T. • Günther, C. * • Aberer, E. • Susok, L. • Riemekasten, G. • Kreuter, A. • Zeidler, G. • Juche, A. • Hadjiski, D. • Müller-Ladner, U. • Gaebelein-Wissing, N. • Distler, J.H.W. • Sárdy, M. • Krieg, T. • Hunzelmann, N.

Erschienen 2020 in: J RHEUMATOL 47, Seite 241 - 248

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.35 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.35 \cdot 0.014$) = 0.046

Cancer Cells Employ Nuclear Caspase-8 to Overcome the p53-Dependent G2/M Checkpoint through Cleavage of USP28.

Müller, I. • Strozyk, E. • Schindler, S. • Beissert, S. * • Oo, H.Z. • Sauter, T. • Lucarelli, P. • Raeth, S. • Hausser, A. • Al Nakouzi, N. • Fazli, L. • Gleave, M.E. • Liu, H. • Simon, H.U. • Walczak, H. • Green, D.R. • Bartek, J. • Daugaard, M. • Kulms, D. *

Erschienen 2020 in: MOL CELL 77, Seite 970 - 984.e7

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.584 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.318 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.584 \cdot 0.318$) = 4.950

Bidirectional Crosstalk Between Cancer Stem Cells and Immune Cell Subsets.

Müller, L. • Tunger, A. • Plesca, I. • Wehner, R. • Temme, A. • Westphal, D. * • Meier, F. * • Bachmann, M. • Schmitz, M.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 140

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.086$) = 0.218

Entscheidungskriterien und Patientencharakteristika zur patientenorientierten Therapie der Feldkanzerisierung.

Philipp-Dormston, W.G. • Aschoff, R. * • Von Braunmühl, T. • Eigentler, T. • Haalck, T. • Thoms, K.M.

Erschienen 2020 in: HAUTARZT

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.838 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.838 \cdot 0.075$) = 0.063

Topische Aknetherapie- Etabliertes und Neues.

Proske, U. * • Beissert, S. *

Erschienen 2020 in: Aktuelle Dermatologie 2020 (Beilage zum aktuellen Heft)

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Treffen und Austausch: Das 61. Dresdner Dermatologische Gespräch.

Proske, U. * • Beissert, S. *

Erschienen 2020 in: Aktuelle Dermatologie 2020

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Travel-associated infectious skin diseases.

Rongisch, R. • Schmidt, E. • Deresz, N. • Deresz, K. • Schöfer, H. • Schäkel, K. • Jakob, T. • Maurer, M. • Sticherling, M. • Sunderkötter, C. • Babilas, P. • Spornraft-Ragaller, P. * • Traidl-Hoffmann, C. • Gläser, R. • Hartmann,

K. • Kolb-Mäurer, A. • Wenzel, J. • Biedermann, T. • Homey, B. • Pfützner, W. • Weid, F. • Fischer, M. • Linder, R. • Von Stebut, E.

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 730 - 733

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.664 \cdot 0.014$) = 0.050

Protocol for the development of a core domain set for hand eczema trials.

Rönsch, H. * • Apfelbacher, C. • Brans, R. • Ofenloch, R. • Schuttelaar, M.L.A. • Weisshaar, E. • Bauer, A. *

Erschienen 2020 in: J EUR ACAD DERMATOL 34, Seite 2871 - 2876

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.248 \cdot 0.700$) = 3.674

Efficacy and safety of abrocitinib in adults and adolescents with moderate-to-severe atopic dermatitis (JADE MONO-1): a multicentre, double-blind, randomised, placebo-controlled, phase 3 trial.

Simpson, E.L. • Sinclair, R. • Forman, S. • Wollenberg, A. • Aschoff, R. * • Cork, M. • Bieber, T. • Thyssen, J.P. • Yosipovitch, G. • Flohr, C. • Magnolo, N. • Maari, C. • Feeney, C. • Biswas, P. • Tatulych, S. • Valdez, H. • Rojo, R.

Erschienen 2020 in: LANCET 396, Seite 255 - 266

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 60.39 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 60.39 \cdot 0.020$) = 1.208

Wesentliche Änderungen der rechtlichen Rahmenbedingungen für die Anerkennung von Berufskrankheiten: Voraussichtlicher Wegfall des Unterlassungszwangs zum 01.01.2021.

Skudlik, C. • Bauer, A. *

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 184

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.664 \cdot 0.400$) = 1.466

Efficacy and Safety of Switching to Dolutegravir With Boosted Darunavir in Virologically Suppressed Adults With HIV-1: A Randomized, Open-Label, Multicenter, Phase 3, Noninferiority Trial: The DUALIS Study.

Spinner, C.D. • Kümmerle, T. • Schneider, J. • Cordes, C. • Heiken, H. • Stellbrink, H.J. • Krznic, I. • Scholten, S. • Jensen, B. • Wyen, C. • Viehweger, M. • Lehmann, C. • Sprinzl, M. • Stoehr, A. • Bickel, M. • Jessen, H. • Obst, W. • Spornraft-Ragaller, P. * • Khaykin, P. • Wolf, E. • Boesecke, C.

Erschienen 2020 in: Open Forum Infect Dis 7, Seite ofaa356

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.656 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.656 \cdot 0.016$) = 0.058

Prevalence and antibiotic resistance of rectal Mollicutes in HIV-infected men who have sex with men at the University Hospital of Dresden, Germany.

Spornraft-Ragaller, P. * • Dumke, R.

Erschienen 2020 in: INFECTION 48, Seite 259 - 265

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.04 \cdot 0.600$) = 1.824

Klassische sexuell übertragbare Infektionen im Analbereich.

Spornraft-Ragaller, P. * • Esser, S.

Erschienen 2020 in: HAUTARZT 71, Seite 275 - 283

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.838 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.838 \cdot 0.600) = 0.503$

Schnelltests bei sexuell übertragbaren Infektionen.

Spornraft-Ragaller, P.*

Erschienen 2020 in: MMW Fortschr Med 162, Seite 44 - 48

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.03 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.03 \cdot 1.000) = 0.015$

Patterns of care and follow-up care of patients with uveal melanoma in German-speaking countries: a multinational survey of the German Dermatologic Cooperative Oncology Group (DeCOG).

Steeb, T. • Wessely, A. • Alter, M. • Bayerl, C. • Bender, A. • Bruning, G. • Dabrowski, E. • Debus, D. • Devereux, N. • Dippel, E. • Drexler, K. • Dücker, P. • Dummer, R. • Emmert, S. • Elsner, P. • Enk, A. • Gebhardt, C. • Gesierich, A. • Goebeler, M. • Goerdts, S. • Goetze, S. • Gutzmer, R. • Haferkamp, S. • Hansel, G. • Hassel, J.C. • Heinzerling, L. • Kähler, K.C. • Kaume, K.M. • Krapf, W. • Kreuzberg, N. • Lehmann, P. • Livingstone, E. • Löffler, H. • Loquai, C. • Mauch, C. • Mangana, J. • Meier, F.* • Meissner, M. • Moritz, R.K.C. • Maul, L.V. • Müller, V. • Mohr, P. • Navarini, A. • Van Nguyen, A. • Pfeiffer, C. • Pföhler, C. • Posch, C. • Richtig, E. • Rompel, R. • Sachse, M.M. • Sauder, S. • Schadendorf, D. • Schatton, K. • Schulze, H.J. • Schultz, E. • Schilling, B. • Schmuth, M. • Simon, J.C. • Streit, M. • Terheyden, P. • Thiem, A. • Tüting, T. • Welzel, J. • Weyandt, G. • Wesselmann, U. • Wollina, U. • Ziemer, M. • Zimmer, L. • Zutt, M. • Berking, C. • Schlaak, M. • Heppt, M.V.

Erschienen 2020 in: J CANCER RES CLIN

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.656 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.656 \cdot 0.004) = 0.016$

German YouTube™ videos as a source of information on cutaneous melanoma: a critical appraisal.

Steeb, T. • Reinhardt, L.* • Görgmayr, C. • Weingarten, H. • Doppler, A. • Brütting, J.* • Meier, F.* • Berking, C.

Erschienen 2020 in: J EUR ACAD DERMATOL 34, Seite e642 - e644

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.248 \cdot 0.150) = 0.787$

6. Netzwerktreffen der zertifizierten Hautkrebszentren.

Utikal, J. • Huber, M. • Meier, F.* • Meiß, F. • Weichenthal, M. • Schneider, L.A.

Erschienen 2020 in: J DTSCH DERMATOL GES 18, Seite 783 - 784

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 3.664 \cdot 0.075) = 0.137$

Convergence of pathway analysis and pattern recognition predicts sensitization to latest generation TRAIL therapeutics by IAP antagonism.

Vetma, V. • Guttà, C. • Peters, N. • Praetorius, C. • Hutt, M. • Seifert, O. • Meier, F.* • Kontermann, R. • Kulms, D.* • Rehm, M.

Erschienen 2020 in: CELL DEATH DIFFER 27, Seite 2417 - 2432

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.717 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.717 \cdot 0.075) = 0.804$

Janus kinase inhibition in complement component 1 deficiency.

Wolf, C. • Brück, N. • Koss, S. • Griep, C. • Kirschfink, M. • Palm-Beden, K. • Fang, M. • Röber, N. • Winkler, S. • Berner, R. • Latz, E. • Günther, C.* • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2020 in: J ALLERGY CLIN IMMUN 146, Seite 1439 - 1442.e5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 10.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 10.228 \cdot 0.027) = 0.056$

Efficacy and safety of topical delgocitinib in patients with chronic hand eczema: data from a randomized, double-blind, vehicle-controlled phase IIa study.

Worm, M. • Bauer, A. * • Elsner, P. • Mahler, V. • Molin, S. • Nielsen, T.S.S.

Erschienen 2020 in: BRIT J DERMATOL 182, Seite 1103 - 1110

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.0 \cdot 0.075) = 0.525$

Efficacy and Safety of Multiple Dupilumab Dose Regimens After Initial Successful Treatment in Patients With Atopic Dermatitis: A Randomized Clinical Trial.

Worm, M. • Simpson, E.L. • Thaçi, D. • Bissonnette, R. • Lacour, J.P. • Beissert, S. * • Kawashima, M. • Ferrándiz, C. • Smith, C.H. • Beck, L.A. • Chan, K.C. • Chen, Z. • Akinlade, B. • Hultsch, T. • Staudinger, H. • Gadkari, A. • Eckert, L. • Davis, J.D. • Rajadhyaksha, M. • Graham, N.M.H. • Pirozzi, G. • Stahl, N. • Yancopoulos, G.D. • Ardeleanu, M.

Erschienen 2020 in: JAMA DERMATOL 156, Seite 131 - 143

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl-Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.738 \cdot 0.014) = 0.106$

Adjuvant nivolumab plus ipilimumab or nivolumab monotherapy versus placebo in patients with resected stage IV melanoma with no evidence of disease (IMMUNED): a randomised, double-blind, placebo-controlled, phase 2 trial.

Zimmer, L. • Livingstone, E. • Hassel, J.C. • Fluck, M. • Eigentler, T. • Loquai, C. • Haferkamp, S. • Gutzmer, R. • Meier, F. * • Mohr, P. • Hauschild, A. • Schilling, B. • Menzer, C. • Kieker, F. • Dippel, E. • Rösch, A. • Simon, J.C. • Conrad, B. • Körner, S. • Windemuth-Kieselbach, C. • Schwarz, L. • Garbe, C. • Becker, J.C. • Schadendorf, D.

Erschienen 2020 in: Lancet 395, Seite 1558 - 1568

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 60.392 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 60.392 \cdot 0.014) = 0.824$

Beiträge in Büchern (1)

Dermatologie.

Meurer, M. • Aschoff, R. * • Gahr, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Pädiatrie. (5 Aufl.) Seite 777 - 798

Herausgeber: Speer, C. P.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (2019)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (3)

Dr. med. Chapsa, M.

Analyse von Vorhersageparametern für schwere anaphylaktische Reaktionen nach Feldstich bei Patienten mit Hymenopterenallergien.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. A. Bauer

Dr. med. Karitzky, P.

Die kombinierte MEK- und BRAF-Inhibierung als neuer Therapieansatz beim NRAS-mutierten Melanom.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. F. Meier

Dr. med. Klein, B.

Untersuchung SMARCAD1-defizienter Fibroblasten und Keratinozyten von Patienten mit Huriez Syndrom.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. C. Günther

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Dermatologie in Beruf und Umwelt.

Herausgeber A. Bauer (Wiss. Beirat)

Erschienen 2015 bei: Dustri, München

Hautarzt.

Organ der Deutschen STI--Gesellschaft und der Deutschen Dermatologischen Lasergesellschaft

Herausgeber S. Beissert (Beirat)

Erschienen 2012 bei: Springer, Berlin

Preise (1)

Dr. med. M Chapsa

Name: Kasuistikpreis 2020 der Zeitschrift "Aktuelle Dermatologie"

Verliehen von: Georg Thieme Verlag KG Stuttgart

Anlass: Jährliche Auszeichnung von Kasuistiken

Nachmeldungen aus 2019

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.

Predictors of disease worsening defined by progression of organ damage in diffuse systemic sclerosis: a European Scleroderma Trials and Research (EUSTAR) analysis.

Becker, M. • Graf, N. • Sauter, R. • Allanore, Y. • Curram, J. • Denton, C.P. • Khanna, D. • Matucci-Cerinic, M. • De Oliveira Pena, J. • Pope, J.E. • Distler, O. • EUSTAR (CG, *[1%]

Erschienen 2019 in: ANN RHEUM DIS 78, Seite 1242 - 1248

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 16.102 · 0.003) = 0.048

Outcomes of patients with systemic sclerosis treated with rituximab in contemporary practice: a prospective cohort study.

Elhai, M. • Boubaya, M. • Distler, O. • Smith, V. • Matucci-Cerinic, M. • Alegre Sancho, J.J. • Truchetet, M.E. • Braun-Moscovici, Y. • Iannone, F. • Novikov, P.I. • Lescoat, A. • Siegert, E. • Castellví, I. • Airó, P. • Vettori, S. • De Langhe, E. • Hachulla, E. • Erler, A. • Ananieva, L. • Krusche, M. • López-Longo, F.J. • Distler, J.H.W. • Hunzelmann, N. • Hoffmann-Vold, A.M. • Riccieri, V. • Hsu, V.M. • Pozzi, M.R. • Ancuta, C. • Rosato, E. • Mihai, C. • Kuwana, M. • Saketkoo, L.A. • Chizzolini, C. • Hesselstrand, R. • Ullman, S. • Yavuz, S. • Rednic, S. • Caimmi, C. • Bloch-Queyrat, C. • Allanore, Y. • EUSTAR Collaborators (CG, *[1%]

Erschienen 2019 in: ANN RHEUM DIS 78, Seite 979 - 987

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 16.102 · 0.003) = 0.048

Schnitzer-Syndrom.

Gellrich, F.F.* • Günther, C.*

Erschienen 2019 in: Zeitschrift für Rheumatologie*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Erfolgreiche Therapie eines sehr schweren Pemphigus vulgaris mit Rituximab.**

Heyne, S.* • Schneidrat, S.* • Beissert, S.* • Günther, C.*

Erschienen 2019 in: Aktuelle Dermatologie 2019*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.06 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.06 · 1.000) = 0.060**Therapierefraktäres atopisches Ekzem - erfolgreiche Therapie mit Dupilumab.**

Meinel, G.* • Berndt, K.* • Heyne, S.* • Laske, J.* • Proske, U.* • Günther, C.* • Abraham, S.* • Beissert, S.* • Bauer, A.*

Erschienen 2019 in: Aktuelle Dermatologie 2019*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.06 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.06 · 1.000) = 0.060**Phenotypes Determined by Cluster Analysis and Their Survival in the Prospective European Scleroderma Trials and Research Cohort of Patients With Systemic Sclerosis.**Sobanski, V. • Giovannelli, J. • Allamore, Y. • Riemekasten, G. • Airò, P. • Vettori, S. • Cozzi, F. • Distler, O. • Matucci-Cerinic, M. • Denton, C. • Launay, D. • Hachulla, E. • EUSTAR Collaborators (CG, ^[1%])*Erschienen 2019 in:* ARTHRITIS RHEUMATOL 71, Seite 1553 - 1570*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.586 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.586 · 0.003) = 0.029**Progressive skin fibrosis is associated with a decline in lung function and worse survival in patients with diffuse cutaneous systemic sclerosis in the European Scleroderma Trials and Research (EUSTAR) cohort.**Wu, W. • Jordan, S. • Graf, N. • De Oliveira Pena, J. • Curram, J. • Allamore, Y. • Matucci-Cerinic, M. • Pope, J.E. • Denton, C.P. • Khanna, D. • Distler, O. • EUSTAR Collaborators (CG, ^[1%])*Erschienen 2019 in:* ANN RHEUM DIS 78, Seite 648 - 656*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 16.102 · 0.003) = 0.048**Beiträge in Büchern (2)****Differential Diagnosis of Skin Nodules and Cysts.**

Abraham, S.* • Hoeger, P.H.

In: Harper's Textbook of Pediatric Dermatology (2 Volume Set). (4. Aufl.)*Herausgeber:* Hoeger, P.H. • Kinsler, V. • Yan, A. C. • Harper, J. • Oranje, A. • Bodemer, C. • Larralde, M • Luk, D. • Mendiratta, V • Purvis, D.*Verlag:* Wiley Blackwell, Hoboken, New Jersey (2019)*Bewertung:* 0.5**UV Exposure.**

Knuschke, P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Kanerva's Occupational Dermatology. (3. Aufl.) Seite 1145 - 1178

Herausgeber: John, S.M. • Johansen, J.D. • Rustemeyer, T. • Elsner, P. • Maibach, H.I.

Verlag: Springer Nature, Switzerland (2019)

Bewertung: 0.75

Preise (1)

Dr. med. S. Al-Gburi

Name: CARL-GUSTAV-CARUS-FÖRDERPREIS FÜR HERVORRAGENDE DISSERTATION in der Kategorie „Experimentell-theoretischer Bereich“

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: Experimentelle Doktorarbeit: Charakterisierung von alters- und geschlechtsabhängigen Unterschieden kardiovaskulärer Struktur- und Funktionsparameter im Modell der spontan hypertensiven Ratten"

Drittmittel

Melanoma sensitivity - Validierung des prädiktiven SYSACT Modells zur TRAIL/APG und Trametinib/Dabrafenib Kombinationstherapie beim malignen Melanom unter Verwendung eines organotypischen 3D Sphäroid-Modells (TP A)

PD Dr. Dagmar Kulms

Förderer: BMBF/PtJ (031 A423A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 755.7 T€

Jahresscheibe: 8.6 T€

Modelbasierte Vorhersage und experimentelle Validierung neuer therapeutischer Interventionen für Melanom-Hirnetastasen - In vitro Validierung essentieller Kandidaten und übergeordneter Signalwege verantwortlich für die Entstehung und Resistenzentwicklung von Melanom-Hirnetastasen

Dr. Dana Westphal

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1913A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1216.3 T€

Jahresscheibe: 353.2 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Stefan Beisert

Förderer: BMG/BVA (ZMVII1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 7.0 T€

Optimierung der Empfehlungen zu UV-Strahlung (3612S700)

Dipl.-Phys. Peter Knuschke

Förderer: BMU/BfS (3612S70026)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 279.3 T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Partizipative Entscheidungsfindung zur Immuntherapie in der Onkologie

Prof. Dr. med. Friedegund Meier

Förderer: BMG/DLR/Uni Heidelb 01VVF18047**LOM-Kategorie:** B**Gesamtbetrag:** 69.1 T€**Jahresscheibe:** 49.2 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Dermatologie**

Dr. med. Claudia Günther

Förderer: DFG (GU 1212/1-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 9.5 T€**SFB TRR 237/1, TP B20: Intrazelluläre Stimulation von Nukleinsäuresensoren als Trigger für Typ I Interferon vermittelte Autoimmunität an der Muskulatur und der Haut**

Prof. Dr. Claudia Günther

Förderer: DFG (SFB TRR 237/ Uni Bonn)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 279.7 T€**Jahresscheibe:** 58.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Dermatologie**

PD Dr. rer. nat. Dagmar Kulms

Förderer: EU /ERC-HORIZON 2020**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 17.7 T€**Entschlüsselung der Mechanismen der AKT Aktivierung in Melanom-Hirnmetastasen zur Entwicklung neuer spezifischer Therapien**

Dr. Dana Westphal

Förderer: Hiege-Stiftung gegen Hautkrebs**LOM-Kategorie:** D**Gesamtbetrag:** 30.0 T€**Jahresscheibe:** 3.6 T€**Evidenzbasierte Patienteninformationen und Entscheidungshilfen für Patienten mit Hautkrebs (EBPIDASC (HF04-Z11-P03))**

Prof. Dr. med. Friedegund Meier

Förderer: Dt. Hautkrebsst./ NVKH**LOM-Kategorie:** D**Gesamtbetrag:** 147.0 T€**Jahresscheibe:** 26.1 T€**Datenbasierte Therapieempfehlungssysteme (data-based therapy recommender systems)**

Dr. Susanne Abraham

Förderer: SAB (SMWK)**LOM-Kategorie:** C**Gesamtbetrag:** 426.5 T€**Jahresscheibe:** 17.7 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Dermatologie**

Prof. Dr. med. Andrea Bauer

Förderer: SAB/EFRE (100203477)**LOM-Kategorie:** C**Jahresscheibe:** 4.7 T€

"A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, phase 2, 16-week treatment study with a 16 week follow-up period to assess the efficacy and safety of Dupilumab (anti-IL4Ra) in adult patients with chronic spontaneous urticaria despite H1- antihistamine treatment"

Prof. Dr. med. Andrea Bauer

Förderer: Charité*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 20.4 T€*Jahresscheibe:* 8.2 T€**"A phase II trial of oral BKM120 in patients with metastatic melanoma with brain metastases not eligible for surgery or radiosurgery (BUMPER)"**

Prof. Dr. med. Friedegund Meier

Förderer: Uni Tübingen*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 15.0 T€*Jahresscheibe:* 40.0 T€**"A seamless phase I/II three-centre study of vemurafenib plus cobimetinib after radiosurgery in patients with active BRAFV600-mutant melanoma brain metastases", ML30010**

Prof. Dr. med. Friedegund Meier

Förderer: Roche Pharma AG*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 559.0 T€*Jahresscheibe:* 47.9 T€**"A single arm phase II, open-label, multicenter trial to investigate the clinical activity and safety of avelumab in combination with cetuximab in subjects with unresectable stage III or stage IV cutaneous squamous cell carcinoma (cSCC)" - AliCe**

Prof. Dr. med. Friedegund Meier

Förderer: Alcedis GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 35.9 T€*Jahresscheibe:* 1.1 T€**"Adjuvant nivolumab treatment in stage II high-risk melanom – A randomized, controlled phase III trial with biomarker-based risk stratification"**

Prof. Dr. med. Friedegund Meier

Förderer: Universitätsklinikum Essen*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 52.5 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**"Efficacy of BELlumab for therapy-resistant SKIN manifestations in patients with lupus erythematosus (LE): A phase III, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled trial"**

Prof. Dr. med. Claudia Günther

Förderer: Universität Bonn*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 14.6 T€*Jahresscheibe:* 8.7 T€**"Einfluss von Angioödemem und Alter auf die krankheitsspezifische Lebensqualität bei Patienten mit chronisch spontaner Urtikaria/Angioödemem"**

Prof. Dr. med. Andrea Bauer

Förderer: Novartis Pharma GmbH*LOM-Kategorie:* D

Gesamtbetrag: 19.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Aktualisierungsprozess der S3-Leitlinie "Prävention von Hautkrebs"

Prof. Dr. med. Andrea Bauer

Förderer: ADP e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Behandlungszufriedenheit und Therapieziele von Patienten mit chronisch spontaner und induzierter Urtikaria/Angioödem

Prof. Dr. med. Andrea Bauer

Förderer: Novartis Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 118.1 T€

Jahresscheibe: 2.7 T€

Chemotaxis IL-17-produzierender Entzündungszellen in Psoriasisläsionen

Prof. Dr. med. Claudia Günther

Förderer: Novartis Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 9.0 T€

Jahresscheibe: 46.9 T€

Chronic hand eczema in Europe: Patients experiences and perspectives

Prof. Dr. med. Andrea Bauer

Förderer: EADV

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 5.8 T€

Deutsches Klinisches Register: Therapie und medizinische Versorgung von Patienten mit mittlerer bis schwerer atopischer Dermatitis

Dr. med. Susanne Abraham

Förderer: Sanofi Aventis / ZEGV

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 7267.9 T€

Jahresscheibe: 3.5 T€

Lichtschutz bei Außenbeschäftigten: Erarbeitung und Validierung von standardisierten Instrumenten zur Erhebung von Verhalten, Wissen und gesundheitspsychologischen Konstrukten

Prof. Dr. med. Andrea Bauer

Förderer: NVKH e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 30.0 T€

Jahresscheibe: 15.0 T€

Sklerodermie-Register

Prof. Dr. med. Claudia Günther

Förderer: DNSS e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1.2 T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Zusatzmodul im Rahmen des Neurodermitisregisters TREATgermany

Dr. med. Susanne Abraham

Förderer: Universitätsklinikum Kiel**LOM-Kategorie:** D**Gesamtbetrag:** 12.0 T€**Jahresscheibe:** 0.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.36 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.60 %
Praxistag [PT]	0.10 %
Zahnmedizin [ZM]	0.03 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.10 %

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	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	3.34 %
Praxistag	0.20 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.65 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	212.069
Summe der I-Faktoren	28.469
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	28.469
Aufsätze	47
Bücher	0
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	52.6 T€
	LOM-Kategorie B	106.8 T€
	LOM-Kategorie C	50.3 T€
	LOM-Kategorie D	26.6 T€
	LOM-Kategorie E	277.2 T€
Gesamtsumme		513.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		236.7 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (46)

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

Polygenic risk scores and breast and epithelial ovarian cancer risks for carriers of BRCA1 and BRCA2 pathogenic variants.

Barnes, D.R. • Rookus, M.A. • McGuffog, L. • Leslie, G. • Mooij, T.M. • Dennis, J. • Mavaddat, N. • Adlard, J. • Ahmed, M. • Aittomäki, K. • Andrieu, N. • Andrulis, I.L. • Arnold, N. • Arun, B.K. • Azzollini, J. • Balmaña, J. • Barkardottir, R.B. • Barrowdale, D. • Benitez, J. • Berthet, P. • Białkowska, K. • Blanco, A.M. • Blok, M.J. • Bonanni, B. • Boonen, S.E. • Borg, • Bozsik, A. • Bradbury, A.R. • Brennan, P. • Brewer, C. • Brunet, J. • Buys, S.S. • Caldés, T. • Caligo, M.A. • Campbell, I. • Christensen, L.L. • Chung, W.K. • Claes, K.B.M. • Colas, C. • Collonge-Rame, M.A. • Cook, J. • Daly, M.B. • Davidson, R. • De La Hoya, M. • De Putter, R. • Delnatte, C. • Devilee, P. • Diez, O. • Ding, Y.C. • Domchek, S.M. • Dorfling, C.M. • Dumont, M. • Eeles, R. • Ejlertsen, B. • Engel, C. • Evans, D.G. • Faivre, L. • Foretova, L. • Fostira, F. • Friedlander, M. • Friedman, E. • Frost, D. • Ganz, P.A. • Garber, J. • Gehrig, A. • Gerdes, A.M. • Gesta, P. • Giraud, S. • Glendon, G. • Godwin, A.K. • Goldgar, D.E. • González-Neira, A. • Greene, M.H. • Gschwanter-Kaulich, D. • Hahnen, E. • Hamann, U. • Hanson, H. • Hentschel, J. • Hogervorst, F.B.L. • Hooning, M.J. • Horvath, J. • Hu, C. • Hulick, P.J. • Imyanitov, E.N. • Isaacs, C. • Izatt, L. • Izquierdo, A. • Jakubowska, A. • James, P.A. • Janavicius, R. • John, E.M. • Joseph, V. • Karlan, B.Y. • Kast, K. * • Koudijs, M. • Kruse, T.A. • Kwong, A. • Laitman, Y. • Lasset, C. • Lazaro, C. • Lester, J. • Lesueur, F. • Liljegren, A. • Loud, J.T. • Lubinski, J. • Mai, P.L. • Manoukian, S. • Mari, V. • Mebirouk, N. • Meijers-Heijboer, H.E.J. • Meindl, A. • Mensenkamp, A.R. • Miller, A. • Montagna, M. • Mouret-Fourme, E. • Mukherjee, S. • Mulligan, A.M. • Nathanson, K.L. • Neuhausen, S.L. • Nevanlinna, H. • Niederacher, D. • Nielsen, F.C. • Nikitina-Zake, L. • Noguès, C. • Olah, E. • Olopade, O.I. • Ong, K.R. • O'Shaughnessy-Kirwan, A. • Osorio, A. • Ott, C.E. • Papi, L. • Park, S.K. • Parsons, M.T. • Pedersen, I.S. • Peissel, B. • Peixoto, A. • Peterlongo, P. • Pfeiler, G. • Phillips, K.A. • Prajzendanc, K. • Pujana, M.A. • Radice, P. • Ramser, J. • Ramus, S.J. • Rantala, J. • Rennert, G. • Risch, H.A. • Robson, M. • Rønlund, K. • Salani, R. • Schuster, H. • Senter, L. • Shah, P.D. • Sharma, P. • Side, L.E. • Singer, C.F. • Slavin, T.P. • Soucy, P. • Southey, M.C. • Spurdle, A.B. • Steinemann, D. • Steinsnyder, Z. • Stoppa-Lyonnet, D. • Sutter, C. • Tan, Y.Y. • Teixeira, M.R. • Teo, S.H. • Thull, D.L. • Tischkowitz, M. • Tognazzo, S. • Toland, A.E. • Trainer, A.H. • Tung, N. • Van Engelen, K. • Van Rensburg, E.J. • Vega, A. • Vierstraete, J. • Wagner, G. • Walker, L. • Wang-Gohrke, S. • Wappenschmidt, B. • Weitzel, J.N. • Yadav, S. • Yang, X. • Yannoukakos, D. • Zimbalatti, D. • Offit, K. • Thomassen, M. • Couch, F.J. • Schmutzler, R.K. • Simard, J. • Easton, D.F. • Chenevix-Trench, G. • Antoniou, A.C.

Erschienen 2020 in: GENET MED 22, Seite 1653 - 1666

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.904 \cdot 0.002) = 0.014$

MR-proANP, a cardiovascular biomarker to predict late-onset preeclampsia and intrauterine growth restricted fetuses.

Birdir, C. * • Fox, L. • Droste, L. • Frank, M. • Fryze, J. * • Enekwe, A. • Köninger, A. • Kimmig, R. • Schmidt, B. • Gellhaus, A.

Erschienen 2020 in: PREGNANCY HYPERTENS 22, Seite 54 - 58

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.095 \cdot 0.438) = 0.917$

Fertility preservation procedures in girls, adolescents and women.

Böttcher, B. • Goeckenjan, M. *

Erschienen 2020 in: MED ONCOL 19, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.834 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.834 \cdot 0.400) = 1.134$

Prognostic role of thrombocytosis in recurrent ovarian cancer: a pooled analysis of the AGO Study Group.

Canzler, U.* • Lück, H.J. • Neuser, P. • Sehouli, J. • Burges, A. • Harter, P. • Schmalfeldt, B. • Aminossadati, B. • Mahner, S. • Kommos, S. • Wimberger, P.* • Pfisterer, J. • De Gregorio, N. • Hasenburg, A. • Groppe-Meier, M. • El-Balat, A. • Jackisch, C. • Du Bois, A. • Meier, W. • Wagner, U.

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 301, Seite 1267 - 1274

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.417 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.417) = 0.951$

European Society of Gynaecological Oncology quality indicators for surgical treatment of cervical cancer.

Cibula, D. • Planchamp, F. • Fischerova, D. • Fotopoulou, C. • Kohler, C. • Landoni, F. • Mathevet, P. • Naik, R. • Ponce, J. • Raspagliesi, F. • Rodolakis, A. • Tamussino, K. • Taskiran, C. • Vergote, I. • Wimberger, P.* • Zahl Eriksson, A.G. • Querleu, D.

Erschienen 2020 in: INT J GYNECOL CANCER 30, Seite 3 - 14

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.095 \cdot 0.020) = 0.042$

Delaying surgery for patients with a previous SARS-CoV-2 infection.

COVIDSurg Collaborative, • Wimberger, P.*

Erschienen 2020 in: BRIT J SURG 107, Seite e601 - e602

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.676 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.676 \cdot 0.400) = 2.270$

Neonatal and young infant sepsis by Group B Streptococci and Escherichia coli: a single-center retrospective analysis in Germany-GBS screening implementation gaps and reduction in antibiotic resistance.

Doenhardt, M. • Seipolt, B. • Mense, L. • Winkler, J.L.* • Thürmer, A. • Rüdiger, M. • Berner, R. • Armann, J.

Erschienen 2020 in: EUR J PEDIATR 179, Seite 1769 - 1777

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.305 \cdot 0.050) = 0.115$

Breast cancer risk in BRCA1/2 mutation carriers and noncarriers under prospective intensified surveillance.

Engel, C. • Fischer, C. • Zachariae, S. • Bucksch, K. • Rhiem, K. • Giesecke, J. • Herold, N. • Wappenschmidt, B. • Hübbel, V. • Maringa, M. • Reichstein-Gnielinski, S. • Hahnen, E. • Bartram, C.R. • Dikow, N. • Schott, S. • Speiser, D. • Horn, D. • Fallenberg, E.M. • Kiechle, M. • Quante, A.S. • Vesper, A.S. • Fehm, T. • Mundhenke, C. • Arnold, N. • Leinert, E. • Just, W. • Siebers-Renelt, U. • Weigel, S. • Gehrig, A. • Wöckel, A. • Schlegelberger, B. • Pertschy, S. • Kast, K.* • Wimberger, P.* • Briest, S. • Loeffler, M. • Bick, U. • Schmutzler, R.K.

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 146, Seite 999 - 1009

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.017) = 0.086$

Anti-tumor effects of mevalonate pathway inhibition in ovarian cancer.

Göbel, A. • Zinna, V.M. • Dell'Endice, S. • Jaschke, N. • Kuhlmann, J.D. * • Wimberger, P. * • Rachner, T.D.

Erschienen 2020 in: BMC Cancer 20, Seite 703

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.120$) = 0.000

Welche gesundheitlichen Folgen hat künstliche Befruchtung für das Leben? Krebsrisiko bei Kindern nach assistierter Reproduktion.

Goeckenjan, M. *

Erschienen 2020 in: Gynäkologische Endokrinologie 22

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

Mutterschaft nach Krebs: Fruchtbarkeit und Anwendung von Fruchtbarkeitserhaltungsmethoden.

Goeckenjan, M. * • Freis, A. • Glaß, K. • Schaar, J. • Trinkaus, I. * • Torka, S. * • Wimberger, P. * • Germeyer, A.

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 301, Seite 1579 - 1588

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.550$) = 1.256

Kontinuierliche Körpertemperaturüberwachung zur Verbesserung der Diagnose weiblicher Unfruchtbarkeit.

Goeckenjan, M. * • Schiwiek, E. • Wimberger, P. *

Erschienen 2020 in: GEBURTSHEILKUNDE FÜR FRAUENHEILKUNDE 80, Seite 702 - 712

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.382 \cdot 0.700$) = 1.667

Endometrial Biopsy in the Luteal Phase Prior to IVF and ICSI: A Prospective Case Control Study.

Goeckenjan, M. * • Glaß, K. * • Kramer, M. * • Hartig, A. • Trinkaus, I. * • Wimberger, P. *

Erschienen 2020 in: OBSTET GYNECOL, Seite 132 - 144

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.524 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.524 \cdot 0.925$) = 5.110

Course of mental health and mother-infant bonding in hospitalized women with threatened preterm birth.

Hanko, C. • Bittner, A. • Junge-Hoffmeister, J. • Mogwitz, S. • Nitzsche, K. * • Weidner, K.

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 301, Seite 119 - 128

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.075$) = 0.171

Atezolizumab in combination with bevacizumab and chemotherapy versus bevacizumab and chemotherapy in recurrent ovarian cancer - a randomized phase III trial (AGO-OVAR 2.29/ENGOT-ov34).

Harter, P. • Pautier, P. • Van Nieuwenhuysen, E. • Reuss, A. • Redondo, A. • Lindemann, K. • Kurzeder, C. • Petru, E. • Heitz, F. • Sehouli, J. • Degregorio, N. • Wimberger, P. * • Burges, A. • Cron, N. • Ledermann, J. • Lorusso, D. • Paoletti, X. • Marme, F.

Erschienen 2020 in: INT J GYNECOL CANCER 30, Seite 1997 - 2001

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.095 \cdot 0.019$) = 0.039

Dilution of Molecular-Pathologic Gene Signatures by Medically Associated Factors Might Prevent Prediction of Resection Status After Debulking Surgery in Patients With Advanced Ovarian Cancer.

Heitz, F. • Kommos, S. • Tourani, R. • Grandelis, A. • Uppendahl, L. • Aliferis, C. • Burges, A. • Wang, C. • Canzler, U. * • Wang, J. • Belau, A. • Prader, S. • Hanker, L. • Ma, S. • Ataseven, B. • Hilpert, F. • Schneider, S. • Sehouli, J. • Kimmig, R. • Kurzeder, C. • Schmalfeldt, B. • Braicu, E.I. • Harter, P. • Dowdy, S.C. • Winterhoff, B.J. • Pfisterer, J. • Du Bois, A.

Erschienen 2020 in: CLIN CANCER RES 26, Seite 213 - 219

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 10.107 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 10.107 \cdot 0.012$) = 0.036

Use of fertility treatments in BRCA1/2 mutation carriers and risk for ovarian and breast cancer: a systematic review.

Huber, D. • Seitz, S. • Kast, K. * • Emons, G. • Ortmann, O.

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 302, Seite 715 - 720

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.283 \cdot 0.100$) = 0.114

Use of oral contraceptives in BRCA mutation carriers and risk for ovarian and breast cancer: a systematic review.

Huber, D. • Seitz, S. • Kast, K. * • Emons, G. • Ortmann, O.

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 301, Seite 875 - 884

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.283 \cdot 0.100$) = 0.114

No Association of Antenatal Synthetic Glucocorticoid Exposure and Hair Steroid Levels in Children and Adolescents.

Ilg, L. • Kirschbaum, C. • Li, S.C. • Wimberger, P. * • Nitzsche, K. * • Rosenlöcher, F. • Alexander, N.

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.120$) = 0.648

Association between obesity and vulvar cancer recurrence: an analysis of the AGO-CaRE-1 study.

Klapdor, R. • Hillemanns, P. • Wölber, L. • Jückstock, J. • Hilpert, F. • De Gregorio, N. • Hasenburg, A. • Sehouli, J. • Fürst, S. • Strauss, H. • Baumann, K. • Thiel, F. • Mustea, A. • Meier, W. • Harter, P. • Wimberger, P. * • Hanker, L. • Schmalfeldt, B. • Mahner, S.

Erschienen 2020 in: INT J GYNECOL CANCER 30, Seite 920 - 926

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.095 \cdot 0.018$) = 0.037

ParP-Inhibitorresistenz bei Eierstockkrebs überwinden: Was sind die vielversprechendsten Strategien?

Klotz, D.M. * • Wimberger, P. *

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 302, Seite 1087 - 1102

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.283 \cdot 1.000$) = 2.283

Treatment Landscape and Prognosis After Treatment with Trastuzumab Emtansine.

Laakmann, E. • Emons, J. • Taran, F.A. • Janni, W. • Uhrig, S. • Overkamp, F. • Kolberg, H.C. • Hadji, P. • Tesch, H. • Häberle, L. • Ettl, J. • Lüftner, D. • Wallwiener, M. • Schulmeyer, C. • Müller, V. • Beckmann, M.W. • Belleville, E. • Wimberger, P.* • Hielscher, C. • Kurbacher, C. • Wuerstlein, R. • Thomssen, C. • Untch, M. • Volz, B. • Fasching, P.A. • Fehm, T.N. • Wallwiener, D. • Brucker, S.Y. • Schneeweiss, A. • Hartkopf, A.D.

Erschienen 2020 in: GEBURTSH FRAUENHEILK 80, Seite 1134 - 1142

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.382 · 0.011) = 0.026

Alcohol Consumption, Cigarette Smoking, and Risk of Breast Cancer for BRCA1 and BRCA2 Mutation Carriers: Results from The BRCA1 and BRCA2 Cohort Consortium.

Li, H. • Terry, M.B. • Antoniou, A.C. • Phillips, K.A. • Kast, K.* • Mooij, T.M. • Engel, C. • Noguès, C. • Stoppa-Lyonnet, D. • Lasset, C. • Berthet, P. • Mari, V. • Caron, O. • Barrowdale, D. • Frost, D. • Brewer, C. • Evans, D.G. • Izatt, L. • Side, L. • Walker, L. • Tischkowitz, M. • Rogers, M.T. • Porteous, M.E. • Snape, K. • Meijers-Heijboer, H.E.J. • Gille, J.J.P. • Blok, M.J. • Hoogerbrugge, N. • Daly, M.B. • Andrulis, I.L. • Buys, S.S. • John, E.M. • McLachlan, S.A. • Friedlander, M. • Tan, Y.Y. • Osorio, A. • Caldes, T. • Jakubowska, A. • Simard, J. • Singer, C.F. • Olah, E. • Navratilova, M. • Foretova, L. • Gerdes, A.M. • Roos-Blom, M.J. • Arver, B. • Olsson, H. • Schmutzler, R.K. • Hopper, J.L. • Milne, R.L. • Easton, D.F. • Van Leeuwen, F.E. • Rookus, M.A. • Andrieu, N. • Goldgar, D.E.

Erschienen 2020 in: CANCER EPIDEM BIOMAR 29, Seite 368 - 378

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.344 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.344 · 0.006) = 0.025

Serum calretinin as an independent predictor for platinum resistance and prognosis in ovarian cancer.

Link, T.* • Passek, S.* • Wimberger, P.* • Frank, K. • Vassileva, Y.D.* • Kramer, M. • Kuhlmann, J.D.*

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 146, Seite 2608 - 2618

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.145 · 0.880) = 4.528

Risk-reducing salpingo-oophorectomy, natural menopause, and breast cancer risk: an international prospective cohort of BRCA1 and BRCA2 mutation carriers.

Mavaddat, N. • Antoniou, A.C. • Mooij, T.M. • Hooning, M.J. • Heemskerk-Gerritsen, B.A. • Noguès, C. • Gauthier-Villars, M. • Caron, O. • Gesta, P. • Pujol, P. • Lortholary, A. • Barrowdale, D. • Frost, D. • Evans, D.G. • Izatt, L. • Adlard, J. • Eeles, R. • Brewer, C. • Tischkowitz, M. • Henderson, A. • Cook, J. • Eccles, D. • Van Engelen, K. • Mourits, M.J.E. • Ausems, M.G.E.M. • Koppert, L.B. • Hopper, J.L. • John, E.M. • Chung, W.K. • Andrulis, I.L. • Daly, M.B. • Buys, S.S. • Benitez, J. • Caldes, T. • Jakubowska, A. • Simard, J. • Singer, C.F. • Tan, Y. • Olah, E. • Navratilova, M. • Foretova, L. • Gerdes, A.M. • Roos-Blom, M.J. • Van Leeuwen, F.E. • Arver, B. • Olsson, H. • Schmutzler, R.K. • Engel, C. • Kast, K.* • Phillips, K.A. • Terry, M.B. • Milne, R.L. • Goldgar, D.E. • Rookus, M.A. • Andrieu, N. • Easton, D.F.

Erschienen 2020 in: BREAST CANCER RES 22, Seite 8

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.988 · 0.006) = 0.028

Diphenhydramine increases the therapeutic window for platinum drugs by simultaneously sensitizing tumor cells and protecting normal cells.

Melnikova, M. • Wauer, U.S.* • Mendus, D. • Hilger, R.A. • Oliver, T.G. • Mercer, K. • Gohlke, B.O. • Erdmann, K. • Niederacher, D. • Neubauer, H. • Buderath, P. • Wimberger, P.* • Kuhlmann, J.D.* • Thomale, J.

Erschienen 2020 in: MOL ONCOL 14, Seite 686 - 703

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.574 \cdot 0.075$) = 0.493

[Intrauterine Growth Restriction: Transsectoral, Interdisciplinary and Multiprofessional Care for Pregnant Women and Newborns in a Feto-neonatal Pathway: A Project of the Innovationsfonds].

Mense, L. • Birdir, C.* • Reichert, J. • Schleußner, E. • Proquitté, H. • Schmitt, J. • Müller, G. • Rüdiger, M.

Erschienen 2020 in: Z GEBURTSH NEONATOL 224, Seite 15 - 21

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.667 \cdot 0.050$) = 0.033

Progression-Free Survival and Overall Survival in Patients with Advanced HER2-Positive Breast Cancer Treated with Trastuzumab Emtansine (T-DM1) after Previous Treatment with Pertuzumab.

Michel, L.L. • Hartkopf, A.D. • Fasching, P.A. • Kolberg, H.C. • Hadji, P. • Tesch, H. • Häberle, L. • Ettl, J. • Lüftner, D. • Wallwiener, M. • Müller, V. • Beckmann, M.W. • Belleville, E. • Volz, B. • Huebner, H. • Wimberger, P.* • Hielscher, C. • Mundhenke, C. • Kurbacher, C. • Wuerstlein, R. • Untch, M. • Overkamp, F. • Huober, J. • Janni, W. • Taran, F.A. • Lux, M.P. • Wallwiener, D. • Brucker, S.Y. • Schneeweiss, A. • Fehm, T.N.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.011$) = 0.000

Human-Specific ARHGAP11B Acts in Mitochondria to Expand Neocortical Progenitors by Glutaminolysis.

Namba, T. • Dóczi, J. • Pinson, A. • Xing, L. • Kalebic, N. • Wilsch-Bräuninger, M. • Long, K.R. • Vaid, S. • Lauer, J. • Bogdanova, A. • Borgonovo, B. • Shevchenko, A. • Keller, P. • Drechsel, D. • Kurzchalia, T. • Wimberger, P.* • Chinopoulos, C. • Huttner, W.B.

Erschienen 2020 in: NEURON 105, Seite 867 - 881.e9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.415 \cdot 0.019$) = 0.270

Pränatale Vorhersage des Ergebnisses durch Fetal Gastroschisis in einem Tertiär-Referral-Center.

Nitzsche, K.* • Fitze, G. • Rüdiger, M. • Birdir, C.*

Erschienen 2020 in: Diagnostics (Basel) 10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, 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

Association of Genomic Domains in BRCA1 and BRCA2 with Prostate Cancer Risk and Aggressiveness.

Patel, V.L. • Busch, E.L. • Friebel, T.M. • Cronin, A. • Leslie, G. • McGuffog, L. • Adlard, J. • Agata, S. • Agnarsson, B.A. • Ahmed, M. • Aittomäki, K. • Alducci, E. • Andrulis, I.L. • Arason, A. • Arnold, N. • Artioli, G. • Arver, B. • Auber, B. • Azzollini, J. • Balmaña, J. • Barkardottir, R.B. • Barnes, D.R. • Barroso, A. • Barrowdale, D. • Belotti, M. • Benitez, J. • Bertelsen, B. • Blok, M.J. • Bodrogi, I. • Bonadona, V. • Bonanni, B. • Bondavalli, D. • Boonen, S.E. • Borde, J. • Borg, A. • Bradbury, A.R. • Brady, A. • Brewer, C. • Brunet, J. • Buecher, B. • Buys, S.S. • Cabezas-Camarero, S. • Caldés, T. • Caliebe, A. • Caligo, M.A. • Calvello, M. • Campbell, I.G. • Carnevali, I. • Carrasco, E. • Chan, T.L. • Chu, A.T.W. • Chung, W.K. • Claes, K.B.M. • Collaborators, G.S. • Collaborators, E. • Cook, J. • Cortesi, L. • Couch, F.J. • Daly, M.B. • Damante, G. • Darder, E. • Davidson, R. • De La Hoya, M. • Puppa, L.D. • Dennis, J. • Díez, O. • Ding, Y.C. • Ditsch, N. • Domchek, S.M. • Donaldson, A. • Dworniczak, B. • Easton, D.F. • Eccles, D.M. • Eeles, R.A. • Ehrencrona, H. • Ejlertsen, B. • Engel, C. • Evans, D.G. • Faivre, L. • Faust, U. • Feliubadaló, L. • Foretova, L. • Fostira, F. • Fountzilias, G. • Frost, D. • García-Barberán, V. • Garre, P. • Gauthier-Villars, M. • Géczi, L. • Gehrig, A. • Gerdes, A.M. • Gesta, P. • Giannini, G. • Glendon, G. • Godwin, A.K. • Goldgar, D.E. • Greene, M.H. • Gutierrez-Barrera, A.M. • Hahnen, E. • Hamann, U. • Hauke, J. • Herold, N. • Hogervorst, F.B.L. • Honisch, E. • Hopper, J.L. • Hulick, P.J. • Investigators, K. • Investigators, H. • Izatt, L. • Jager, A. • James, P. • Janavicius,

R. • Jensen, U.B. • Jensen, T.D. • Johannsson, O.T. • John, E.M. • Joseph, V. • Kang, E. • Kast, K. * • Kiiski, J.I. • Kim, S.W. • Kim, Z. • Ko, K.P. • Konstantopoulou, I. • Kramer, G. • Krogh, L. • Kruse, T.A. • Kwong, A. • Larsen, M. • Lasset, C. • Lautrup, C. • Lazaro, C. • Lee, J. • Lee, J.W. • Lee, M.H. • Lemke, J. • Lesueur, F. • Liljegren, A. • Lindblom, A. • Llovet, P. • Lopez-Fernández, A. • Lopez-Perolio, I. • Lorca, V. • Loud, J.T. • Ma, E.S.K. • Mai, P.L. • Manoukian, S. • Mari, V. • Martin, L. • Matricardi, L. • Mebirouk, N. • Medici, V. • Meijers-Heijboer, H.E.J. • Meindl, A. • Mensenkamp, A.R. • Miller, C. • Gomes, D.M. • Montagna, M. • Mooij, T.M. • Moserle, L. • Mouret-Fourme, E. • Mulligan, A.M. • Nathanson, K.L. • Navratilova, M. • Nevanlinna, H. • Niederacher, D. • Nielsen, F.C.C. • Nikitina-Zake, L. • Offit, K. • Olah, E. • Olopade, O.I. • Ong, K.R. • Osorio, A. • Ott, C.E. • Palli, D. • Park, S.K. • Parsons, M.T. • Pedersen, I.S. • Peissel, B. • Peixoto, A. • Pérez-Segura, P. • Peterlongo, P. • Petersen, A.H. • Porteous, M.E. • Pujana, M.A. • Radice, P. • Ramser, J. • Rantala, J. • Rashid, M.U. • Rhiem, K. • Rizzolo, P. • Robson, M.E. • Rookus, M.A. • Rossing, C.M. • Ruddy, K.J. • Santos, C. • Saule, C. • Scarpitta, R. • Schmutzler, R.K. • Schuster, H. • Senter, L. • Seynaeve, C.M. • Shah, P.D. • Sharma, P. • Shin, V.Y. • Silvestri, V. • Simard, J. • Singer, C.F. • Skytte, A.B. • Snape, K. • Solano, A.R. • Soucy, P. • Southey, M.C. • Spurdle, A.B. • Steele, L. • Steinemann, D. • Stoppa-Lyonnet, D. • Stradella, A. • Sunde, L. • Sutter, C. • Tan, Y.Y. • Teixeira, M.R. • Teo, S.H. • Thomassen, M. • Tibiletti, M.G. • Tischkowitz, M. • Tognazzo, S. • Toland, A.E. • Tommasi, S. • Torres, D. • Toss, A. • Trainer, A.H. • Tung, N. • Van Asperen, C.J. • Van Der Baan, F.H. • Van Der Kolk, L.E. • Van Der Luijt, R.B. • Van Hest, L.P. • Varesco, L. • Varon-Mateeva, R. • Viel, A. • Vierstraete, J. • Villa, R. • Von Wachenfeldt, A. • Wagner, P. • Wang-Gohrke, S. • Wappenschmidt, B. • Weitzel, J.N. • Wieme, G. • Yadav, S. • Yannoukakos, D. • Yoon, S.Y. • Zanzottera, C. • Zorn, K.K. • D'Amico, A.V. • Freedman, M.L. • Pomerantz, M.M. • Chenevix-Trench, G. • Antoniou, A.C. • Neuhausen, S.L. • Ottini, L. • Nielsen, H.R. • Rebbeck, T.R.

Erschienen 2020 in: CANCER RES 80, Seite 624 - 638

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.727 \cdot 0.001) = 0.011$

Bevacizumab and platinum-based combinations for recurrent ovarian cancer: a randomised, open-label, phase 3 trial.

Pfisterer, J. • Shannon, C.M. • Baumann, K. • Rau, J. • Harter, P. • Joly, F. • Sehouli, J. • Canzler, U. * • Schmalefeldt, B. • Dean, A.P. • Hein, A. • Zeimet, A.G. • Hanker, L.C. • Petit, T. • Marmé, F. • El-Balat, A. • Glasspool, R. • De Gregorio, N. • Mahner, S. • Meniawy, T.M. • Park-Simon, T.W. • Mouret-Reynier, M.A. • Costan, C. • Meier, W. • Reinthaller, A. • Goh, J.C. • L'Haridon, T. • Baron Hay, S. • Kommoss, S. • Du Bois, A. • Kurtz, J.E.

Erschienen 2020 in: LANCET ONCOL 21, Seite 699 - 709

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 33.752 \cdot 0.010) = 0.349$

Laparoscopic radical hysterectomy: a European Society of Gynaecological Oncology (ESGO) statement.

Querleu, D. • Cibula, D. • Concin, N. • Fagotti, A. • Ferrero, A. • Fotopoulou, C. • Knapp, P. • Kurdiani, D. • Ledermann, J.A. • Mirza, M.R. • Morice, P. • Ponce, J. • Van Der Steen-Banasik, E. • Taskiran, C. • Wimberger, P. * • Zalewski, K. • Sessa, C.

Erschienen 2020 in: INT J GYNECOL CANCER 30, Seite 15

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.3 \cdot 2.095 \cdot 0.020) = 0.013$

Association of genomic variants at the human leukocyte antigen locus with cervical cancer risk, HPV status and gene expression levels.

Ramachandran, D. • Schürmann, P. • Mao, Q. • Wang, Y. • Bretschneider, L.M. • Speith, L.M. • Hülse, F. • Enßen, J. • Bousset, K. • Jentschke, M. • Böhmer, G. • Strauß, H.G. • Hirchenhain, C. * • Schmidmayr, M. • Tarbiat, J. • Runnebaum, I. • Dürst, M. • Hein, A. • Koch, M. • Ruebner, M. • Ekici, A. • Beckmann, M.W. • Fasching, P.A. • Luyten, A. • Petry, K.U. • Hillemanns, P. • Dörk, T.

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 147, Seite 2458 - 2468

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.012$) = 0.062

Cancer surveillance and distress among adult pathogenic TP53 germline variant carriers in Germany: A multicenter feasibility and acceptance survey.

Rippinger, N. • Fischer, C. • Haun, M.W. • Rhiem, K. • Grill, S. • Kiechle, M. • Cremer, F.W. • Kast, K.* • Nguyen, H.P. • Ditsch, N. • Kratz, C.P. • Vogel, J. • Speiser, D. • Hettmer, S. • Glimm, H. • Fröhling, S. • Jäger, D. • Seitz, S. • Hahne, A. • Maatouk, I. • Sutter, C. • Schmutzler, R.K. • Dikow, N. • Schott, S.

Erschienen 2020 in: CANCER-AM CANCER SOC 126, Seite 4032 - 4041

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.772 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.772 \cdot 0.014$) = 0.079

Endometriumkarzinom.

Schindelhauer, A.* • Wimberger, P.*

Erschienen 2020 in: Der Onkologe 2, Seite 187 - 200

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Initial experience with CDK4/6 inhibitor-based therapies compared to antihormone monotherapies in routine clinical use in patients with hormone receptor positive, HER2 negative breast cancer - Data from the PRAEGNANT research network for the first 2 years of drug availability in Germany.

Schneeweiss, A. • Ettl, J. • Lüftner, D. • Beckmann, M.W. • Belleville, E. • Fasching, P.A. • Fehm, T.N. • Geberth, M. • Häberle, L. • Hadji, P. • Hartkopf, A.D. • Hielscher, C. • Huober, J. • Ruckhäberle, E. • Janni, W. • Kolberg, H.C. • Kurbacher, C.M. • Klein, E. • Lux, M.P. • Müller, V. • Nabieva, N. • Overkamp, F. • Tesch, H. • Laakmann, E. • Taran, F.A. • Seitz, J. • Thomssen, C. • Untch, M. • Wimberger, P.* • Wuerstlein, R. • Volz, B. • Wallwiener, D. • Wallwiener, M. • Brucker, S.Y.

Erschienen 2020 in: BREAST 54, Seite 88 - 95

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.754 \cdot 0.009$) = 0.035

Corrigendum to 'clinical and genetic landscape of treatment naive cervical cancer: Alterations in PIK3CA and in epigenetic modulators associated with sub-optimal outcome'.

Scholl, S. • Popovic, M. • Rochefordiere, A. • Girard, E. • Dureau, S. • Mandic, A. • Koprivsek, K. • Samet, N. • Craina, M. • Margan, M. • Samuels, S. • Zijlmans, H. • Kenter, G. • Hillemanns, P. • Dema, S. • Dema, A. • Malenkovic, G. • Djuran, B. • Floquet, A. • Garbay, D. • Guyon, F. • Colombo, P.E. • Fabbro, M. • Kerr, C. • Ngo, C. • Lecuru, F. • Del Campo, E.R. • Coutant, C. • Marchal, F. • Mesgouez-Nebout, N. • Fourchette, V. • Feron, J.G. • Morice, P. • Deutsch, E. • Wimberger, P.* • Classe, J.M. • Gleeson, N. • Leyen, H. • Minsat, M. • Dubot, C. • Gestraud, P. • Kereszt, A. • Nagy, I. • Balint, B. • Berns, E. • Jordanova, E. • De Saint-Jorre, N. • Savignoni, A. • Servant, N. • Hupe, P. • De Koning, L. • Fumoleau, P. • Rouzier, R. • Kamal, M.

Erschienen 2020 in: EBIO MEDICINE 57, Seite 102875

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.736 \cdot 0.006$) = 0.033

Implementing clinical practice guidelines: time to assess it.

Sessa, C. • Colombo, N. • Creutzberg, C.L. • Concin, N. • Wimberger, P.* • Curigliano, G. • Marinoni, K. • Douillard, J.Y. • Pentheroudakis, G. • Torri, V. • Rauh, S.

Erschienen 2020 in: ESMO Open 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.033$) = 0.000

Methamphetamin-Sucht und Schwangerschaft.

Urban, H. * • Schmidt, U. • Hennig, J. • Nitzsche, K. *

Erschienen 2020 in: Gynäkologische Praxis, Seite 11 - 24*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.700) = 0.000**The role of stress and self-efficacy in somatic and psychological symptoms during the climacteric period - Is there a specific association?**

Weidner, K. • Bittner, A. • Beutel, M. • Goeckenjan, M. * • Brähler, E. • Garthus-Niegel, S.

Erschienen 2020 in: MATURITAS 136, Seite 1 - 6*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.63 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.63 · 0.075) = 0.272**The effect of the triazene compound CT913 on ovarian cancer cells in vitro and its synergistic interaction with the PARP-inhibitor olaparib.**

Wichmann, C. * • Klotz, D.M. * • Zeiler, H.J. • Hilger, R.A. • Grützmann, K. • Krüger, A. • Aust, D. • Wimberger, P. * • Kuhlmann, J.D. *

Erschienen 2020 in: GYNECOL ONCOL 159, Seite 850 - 859*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.623 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.623 · 0.786) = 3.632**Ovarialkarzinom: Grundprinzip der operativen Therapie.**

Wimberger, P. *

Erschienen 2020 in: gynäkologische Praxis, Seite 93 - 101*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Beckenlymphadenektomie bei Vulvar-Krebs-Macht es Sinn?**

Woelber, L. • Bommert, M. • Prieske, K. • Fischer, I. • Zu Eulenburg, C. • Vettorazzi, E. • Harter, P. • Jueckstock, J. • Hilpert, F. • De Gregorio, N. • Iborra, S. • Sehoul, J. • Ignatov, A. • Hillemanns, P. • Fuerst, S. • Strauss, H.G. • Baumann, K. • Beckmann, M. • Mustea, A. • Meier, W. • Wimberger, P. * • Hanker, L. • Canzler, U. • Fehm, T. • Luyten, A. • Hellriegel, M. • Kosse, J. • Heiss, C. • Hantschmann, P. • Mallmann, P. • Tanner, B. • Pfisterer, J. • Mahner, S. • Schmalfeldt, B. • Jaeger, A.

Erschienen 2020 in: GEBURTSH FRAUENHEILK 80, Seite 1221 - 1228*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.382 · 0.009) = 0.022**Serotonin Receptor 2A Activation Promotes Evolutionarily Relevant Basal Progenitor Proliferation in the Developing Neocortex.**

Xing, L. • Kalebic, N. • Namba, T. • Vaid, S. • Wimberger, P. * • Huttner, W.B.

Erschienen 2020 in: NEURON 108, Seite 1113 - 1129.e6*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.415 · 0.075) = 1.081**Ovarian and Breast Cancer Risks Associated With Pathogenic Variants in RAD51C and RAD51D.**

Yang, X. • Song, H. • Leslie, G. • Engel, C. • Hahnen, E. • Auber, B. • Horváth, J. • Kast, K. * • Niederacher, D. • Turnbull, C. • Houlston, R. • Hanson, H. • Loveday, C. • Dolinsky, J.S. • LaDuca, H. • Ramus, S.J. • Menon, U. • Rosenthal, A.N. • Jacobs, I. • Gayther, S.A. • Dicks, E. • Nevanlinna, H. • Aittomäki, K. • Pelttari, L.M. • Ehrencrona, H. • Borg,

• Kvist, A. • Rivera, B. • Hansen, T.V.O. • Djursby, M. • Lee, A. • Dennis, J. • Bowtell, D.D. • Traficante, N. • Diez, O. • Balmaña, J. • Gruber, S.B. • Chenevix-Trench, G. • Investigators, C. • Jensen, A. • Kjær, S.K. • Høgdall, E. • Castéra, L. • Garber, J. • Janavicius, R. • Osorio, A. • Golmard, L. • Vega, A. • Couch, F.J. • Robson, M. • Gronwald, J. • Domchek, S.M. • Culver, J.O. • De La Hoya, M. • Easton, D.F. • Foulkes, W.D. • Tischkowitz, M. • Meindl, A. • Schmutzler, R.K. • Pharoah, P.D.P. • Antoniou, A.C.

Erschienen 2020 in: JNCI-J NATL CANCER I 112, Seite 1242 - 1250

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.577 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.577 · 0.005) = 0.059

Beiträge in Büchern (4)

Ovarian Tumours and Ovarian Cancer.

Goeckenjan, M.* • Wimberger, P.* • Von Wolff, M. (Hrsg.)

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

In: Fruchtbarkeitserhaltung bei onkologischen und nicht-onkologischen Erkrankungen. (1. Aufl.) Seite 65 - 75

Herausgeber: von Wolff, M. • Nawroth, F.

Verlag: Springer Nature AG, Switzerland (2020)

Bewertung: 0.0

Cervical Cancer.

Goeckenjan, M.* • Wimberger, P.* • Von Wolff, M. (Hrsg.)

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

In: Fruchtbarkeitserhaltung bei onkologischen und nicht-onkologischen Erkrankungen. (1. Aufl.) Seite 77 - 84

Herausgeber: von Wolff, M. • Nawroth, F.

Verlag: Springer Nature AG, Switzerland (2020)

Bewertung: 0.0

Endometrial Hyperplasia and Endometrial Carcinoma.

Goeckenjan, M.* • Von Wolff, M. (Hrsg.) • Wimberger, P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

In: Fruchtbarkeitserhaltung bei onkologischen und nicht-onkologischen Erkrankungen. (1. Aufl.) Seite 85 - 91

Herausgeber: von Wolff, M. • Nawroth, F.

Verlag: Springer Nature AG, Switzerland (2020)

Bewertung: 0.0

Mammakarzinom.

Wimberger, P.* • Goeckenjan, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

In: Sexualität nach gynäkologischen Erkrankungen. (1. Aufl.) Seite 73 - 80

Herausgeber: Hasenburg, A. • Schwab, R. • Farthmann, J.

Verlag: Walter de Gruyter GmbH, Berlin (2020)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (3)

Dr. med. Huber, L.M.

Über die frühe Eltern-Kind-Bindung und deren mögliche Beeinflussung durch ein Embryofoto in der Reproduktionsmedizin.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. M. Goeckenjan

Dr. med. Vassilva, D.

Klinische Relevanz frei zirkulierender MACC1 und S100A4 Transkripte für das Ovarialkarzinom.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann

Dr. med. Winterer, N.

Zwillingsschwangerschaften nach künstlicher Befruchtung: Risiken und Möglichkeiten der Prävention.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. M. Goeckenjan

Patente (angemeldet) (1)

HGF AS A MARKER FOR PROGRESSION OF OVARIAN CANCER.

Klotz, D.M.

Angemeldet am: 1.12.2020

Aktenzeichen: EP20212397.2

Nachmeldungen aus 2019

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.

Intrauterine und perinatale Todesfälle bei maternalem Methamphetaminkonsum.

Schmidt, U.* • Flössel, U. • Pietsch, J. • Dinger, J. • Engel, A. • Forberger, A. • Nitzsche, K.*

Erschienen 2019 in: RECHTSMEDIZIN 28, Seite 518 - 528

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.592 \cdot 0.700) = 0.414$

Dissertationen (1)

Dr. med. Schiwek, E.D.

Kontinuierliche Körperkerntemperaturmessung zur Beurteilung der Zyklusgesundheit als Ergänzung der Diagnostik bei Patientinnen mit Kinderwunsch.

TU Dresden, 2019

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Wimberger

Drittmittel

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Pauline Wimberger

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 71.6 T€

SPP 2084, TP 13: Invasion, Kolonisierung und Transformation des Knochenmilieus durch das Mammakarzin

Prof. Dr. med. Pauline Wimberger

Förderer: DFG SPP 2084 (WI 3740/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 197.9 T€*Jahresscheibe:* 52.6 T€**Liquid biopsy Untersuchungen zur Aufklärung der Tumorevolution des Ovarialkarzinoms und zur Entwickl**

PD Dr. rer. nat. Jan Dominik Kuhlmann

Förderer: Deutsche Krebshilfe über UKE*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 196.8 T€*Jahresscheibe:* 35.1 T€**Translotionales Forschungsprojekt zum Ovarialkarzinom**

Prof. Dr. med. Pauline Wimberger

Förderer: Gynäko-Onkologische F.stiftung*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 41.8 T€*Jahresscheibe:* 13.0 T€**Optimierung der Diagnostik in der personalisierten Onkologie durch die Entwicklung eines effizienten Analysesystems zur Exploration, Validierung und Translation neuer molekularbiologischer Biomarker und deren Integration in das SmartLab Konzept (Smart Translation)**

PD Dr. rer. nat. Jan Dominik Kuhlmann

Förderer: SAB (EFRE)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 425.8 T€*Jahresscheibe:* 50.3 T€**Fredrik Paulsen Preis 2016 - hCG-Bestimmung bei IVF/ICSI**

Dr. med. Maren Goeckenjan

Förderer: Ferring Arzneimittel GmbH Kiel*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 20.0 T€*Jahresscheibe:* 1.2 T€**"Atezolizumab, Pertuzumab and Trastuzumab with chemotherapy as neoadjuvant treatment of HER2 positive early high-risk and locally advanced breast cancer"**

Prof. Dr. med. Pauline Wimberger

Förderer: Fondazione Michelangelo Srl*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 37.0 T€*Jahresscheibe:* 0.2 T€**"EDCP-BRCA – Evaluation eines Decision Coaching Programms zur Entscheidungsunterstützung im Rahmen der Prävention bei BRCA ½ Mutationsträgerinnen"**

Dr. med. Cornelia Meisel

Förderer: Universität zu Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 110.5 T€*Jahresscheibe:* 8.9 T€

"GynTect® als Prognosemarker - Longitudinale Beobachtungsstudie bei Patientinnen mit CIN2/3"

Dr. med. Christine Hirchenhain

Förderer: Universitätsklinikum Jena

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3.6 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

"Maintenance with Rucaparib after carboplatin based chemotherapy followed by Bevacizumab in first line therapy in patients with ovarian cancer"

Prof. Dr. med. Pauline Wimberger

Förderer: NOGGO e.V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 37.5 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Forschungsstipendium "Molekulare Charakterisierung zirkulierender Tumorzellen im Blut von Patientinnen mit primärem Ovarialkarzinom im Hinblick auf ihr Transkriptom und das Vorliegen stammzellähnlicher Eigenschaften"

Dipl.-Biol. Jan Dominik Kuhlmann

Förderer: MGFG e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 8.0 T€

Jahresscheibe: 1.7 T€

LIBRE: Lebensstilintervention bei gesunden und erkrankten BRCA 1/2 Mutationsträgerinnen und Frauen mit einem hohen Risiko für Brust- und Eierstockkrebs

Dr. med. Cornelia Meisel

Förderer: Uni München/Dt. Krebshilfe

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 24.8 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Pentaerithryltetranitrat zur Sekundärprophylaxe der intrauterinen Wachstums-retardierung (PETN)

MUDr. Matej Komar

Förderer: Universitätsklinikum Jena

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

SERAPHINA - Safety, Efficacy and patient Reported outcomes of Advanced breast cancer Patients: THERapy management wth NAb- Paclitaxel in daily routine

Prof. Dr. med. Pauline Wimberger

Förderer: Universitätsklinikum Tübingen

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3.9 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.34 %
Praxistag [PT]	0.20 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.65 %

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	0.15 %
TUT ZM	0.02 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.59 %
Praxistag	0.13 %
ZM	0.08 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.96 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	523.076
Summe der I-Faktoren	153.610
Summe der B-Faktoren	63.350
Summe der I- und B-Faktoren	216.960
Aufsätze	138
Bücher	0
Beiträge in Büchern	7
Habilitationen/Dissertationen	0/18
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/3
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	10

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	52.5 T€
	LOM-Kategorie B	228.3 T€
	LOM-Kategorie C	69.1 T€
	LOM-Kategorie D	229.0 T€
	LOM-Kategorie E	558.8 T€
Gesamtsumme		1137.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		473.4 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (138)

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

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

[From reconstruction to function : Hands-on training in tympanoplasty using real-time feedback].

Beleites, T.* • Zahnert, T.* • Polk, M.L.* • Kluge, A.* • Neudert, M.* • Kemper, M.*

Erschienen 2020 in: HNO, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.088 \cdot 1.000$) = 1.088

[Spectroscopic investigation of the middle ear mucosa].

Berg, T.* • Kluge, A.* • Steiner, G. • Zahnert, T.* • Neudert, M.*

Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 749 - 756

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.088 \cdot 0.900$) = 0.490

"Neurological manifestations of COVID-19" - guideline of the German society of neurology.

Berlit, P. • Bösel, J. • Gahn, G. • Isenmann, S. • Meuth, S.G. • Nolte, C.H. • Pawlitzki, M. • Rosenow, F. • Schoser, B. • Thomalla, G. • Hummel, T.*#

Erschienen 2020 in: Neurol Res Pract 2, Seite 51

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Reversible obstruction of the olfactory cleft: impact on olfactory perception and nasal patency.

Besser, G. • Liu, D.T. • Renner, B. • Hummel, T.* • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: INT FORUM ALLERGY RH 10, Seite 713 - 718

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.611 \cdot 0.100$) = 0.261

Loss of bacterial diversity in the sinuses is associated with lower smell discrimination scores.

Biswas, K. • Wagner Mackenzie, B. • Ballauf, C. • Draf, J.* • Douglas, R.G. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 16422

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.375$) = 1.499

[Temporary hyposmia in COVID-19 patients].

Bocksberger, S. • Wagner, W. • Hummel, T.* • Guggemos, W. • Seilmaier, M. • Hoelscher, M. • Wendtner, C.M.

Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 440 - 443

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.088 \cdot 0.060$) = 0.065

Response to Glucocorticosteroids Predicts Olfactory Outcome After ESS in Chronic Rhinosinusitis.

Bogdanov, V.* • Walliczek-Dworschak, U.* • Whitcroft, K.L.* • Landis, B.N.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: LARYNGOSCOPE 130, Seite 1616 - 1621

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.465 \cdot 1.000$) = 2.465

Bitter perception is altered in asthma and predicts its severity.

Bogdanov, V.* • Herzog, M. • Kazopoulos, T. • Grafmans, D. • Zhu, Y.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: J ALLERGY CLIN IMMUN 146, Seite 919 - 921.e4

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.228 \cdot 0.775$) = 7.927

Smell, an Underrated Early Biomarker for Brain Aging.

Brai, E. • Hummel, T.* • Alberi, L.

Erschienen 2020 in: Front Neurosci 14, Seite 792

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.707 \cdot 0.300$) = 0.556

Leveraging the Shared Neurobiology of Placebo Effects and Functional Neurological Disorder: A Call for Research.

Burke, M.J. • Faria, V.* • Cappon, D. • Pascual-Leone, A. • Kaptchuk, T.J. • Santarnecchi, E.

Erschienen 2020 in: J NEUROPSYCH CLIN N 32, Seite 101 - 104

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.192 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.192 \cdot 0.075$) = 0.164

Can we assess the sense of smell through a face mask?

Chen, B.* • Wang, Q. • Zhong, X. • Heyne, L.* • Ning, Y. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: INT FORUM ALLERGY RH 10, Seite 1264 - 1265

Korr. Einrichtung: Department of Geriatric Psychiatry, The Affiliated Brain Hospital of Guangzhou Medical University (Guangzhou Huiai Hospital), Guangzhou, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.611 \cdot 0.775$) = 2.024

Odor perception depends on airflow, odor solubility and intranasal application site.

Chen, B.* • Pfister, A.* • Nahrath, P.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 635 - 637

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 1.000$) = 3.019

Faster olfactory adaptation in patients with olfactory deficits: an analysis of results from odor threshold testing.

Chen, B.* • Haehner, A.* • Mahmut, M.K.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 489 - 494

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 1.000$) = 3.019

Aberrancies of Brain Network Structures in Patients with Anosmia.

Chen, B. * • Akshita, J. * • Han, P. • Thaploo, D. * • Kitzler, H.H. • Hummel, T. *

Erschienen 2020 in: BRAIN TOPOGR 33, Seite 403 - 411*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.759 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.759 \cdot 0.850$) = 2.345**The olfactory deficits of depressed patients are restored after remission with venlafaxine treatment.**

Colle, R. • El Asmar, K. • Verstuyft, C. • Lledo, P.M. • Lazarini, F. • Chappell, K. • Deflesselle, E. • Ait Tayeb, A.E.K. • Falissard, B. • Duron, E. • Rotenberg, S. • Costemale-Lacoste, J.F. • David, D.J. • Gressier, F. • Gardier, A.M. • Hummel, T. * • Becquemont, L. • Corruble, E.

Erschienen 2020 in: PSYCHOL MED, Seite 1 - 9*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.019$) = 0.109**Higher- and lower-order personality traits and cluster subtypes in social anxiety disorder.**

Costache, M.E. • Frick, A. • Månsson, K. • Engman, J. • Faria, V. * • Hjorth, O. • Hoppe, J.M. • Gingnell, M. • Frans, • Björkstrand, J. • Rosén, J. • Alaie, I. • Åhs, F. • Linnman, C. • Wahlstedt, K. • Tillfors, M. • Marteinsdottir, I. • Fredrikson, M. • Furmark, T.

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0232187*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.018$) = 0.048**Involvement of nasal trigeminal function in human stereo smelling.**

Croy, I. • Hummel, T. *

Erschienen 2020 in: P NATL ACAD SCI USA 117, Seite 25979*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 9.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 9.412 \cdot 0.400$) = 0.376**Marriage does not relate to major histocompatibility complex: a genetic analysis based on 3691 couples.**

Croy, I. • Ritschel, G. • Kreßner-Kiel, D. • Schäfer, L. • Hummel, T. * • Havlí ek, J. • Sauter, J. • Ehninger, G. • Schmidt, A.H.

Erschienen 2020 in: P ROY SOC B-BIOL SCI 287, Seite 20201800*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.638 \cdot 0.043$) = 0.199**Hormonellbedingte Rhinitis.**

Cuevas, M. *

Erschienen 2020 in: ALLERGOLOGIE 6, Seite 234 - 238*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Medizinische Fakultät*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.078 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.078 \cdot 1.000$) = 0.039**Cochlear Implantation.**

Dazert, S. • Thomas, J.P. • Loth, A. • Zahnert, T. * • Stöver, T.

Erschienen 2020 in: DTSCH ARZTEBL INT 117, Seite 690 - 700*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.796 \cdot 0.100$) = 0.240

The sense of smell is not strongly affected by ambient temperature and humidity: a prospective study in a controlled environment.

Drews, T.* • Nehring, M. • Werner, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.700$) = 1.266

Introduction to the Special Issue: Annual Autumn Meeting of the Working Group of German-speaking Audiologists, Neurotologists and Otologists (ADANO) 2018 in Heidelberg/Germany.

Euteneuer, S. • Plinkert, P.K. • Zahnert, T.*

Erschienen 2020 in: OTOL NEUROTOL 41, Seite e892

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.712 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.712 \cdot 0.300$) = 0.103

Verbal suggestions of nicotine content modulate ventral tegmental neural activity during the presentation of a nicotine-free odor in cigarette smokers.

Faria, V.* • Han, P.* • Joshi, A.* • Enck, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: EUR NEUROPSYCHOPHARM 31, Seite 100 - 108

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.900$) = 3.468

Language Without Speech: Segregating Distinct Circuits in the Human Brain.

Finkl, T.* • Hahne, A.* • Friederici, A.D. • Gerber, J. • Mürbe, D. • Anwender, A.

Erschienen 2020 in: CEREB CORTEX 30, Seite 812 - 823

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.043 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.043 \cdot 0.475$) = 2.395

A methodological investigation of a flexible surface MRI coil to obtain functional signals from the human olfactory bulb.

Fournel, A. • Iannilli, E.* • Ferdenzi, C. • Werner, A. • Hummel, T.* • Bensafi, M.

Erschienen 2020 in: J NEUROSCI METH 335, Seite 108624

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.214 \cdot 0.150$) = 0.332

Subjective Happiness Among Polish and Hadza People.

Frackowiak, T. • Oleszkiewicz, A.* • Butovskaya, M. • Groyecka, A. • Karwowski, M. • Kowal, M. • Sorokowski, P.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHOL 11, Seite 1173

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.067 \cdot 0.060$) = 0.124

Difference in Perception of Onset of Old Age in Traditional (Hadza) and Modern (Polish) Societies.

Frackowiak, T. • Groyecka-Bernard, A. • Oleszkiewicz, A.* • Butovskaya, M. • elaniewicz, A. • Sorokowski, P.

Erschienen 2020 in: Int J Environ Res Public Health 17

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.075$) = 0.214

Optimizing Genetic Workup in Pheochromocytoma and Paraganglioma by Integrating Diagnostic and Research Approaches.

Gieldon, L. • William, D. • Hackmann, K. • Jahn, W. • Jahn, A. • Wagner, J. • Rump, A. • Bechmann, N. • Nölting, S. • Knösel, T. • Gudziol, V.* • Constantinescu, G. • Masjkur, J. • Beuschlein, F. • Timmers, H.J. • Canu, L. • Pacak, K. • Robledo, M. • Aust, D. • Schröck, E. • Eisenhofer, G. • Richter, S. • Klink, B.

Erschienen 2019 in: Cancers (Basel) 11

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.014$) = 0.000

Exposure to Odors Increases Pain Threshold in Chronic Low Back Pain Patients.

Gossrau, G. • Baum, D.* • Koch, T. • Sabatowski, R. • Hummel, T.* • Haehner, A.*

Erschienen 2020 in: PAIN MED 21, Seite 2546 - 2551

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.513 \cdot 0.450$) = 1.131

Metal-containing Particulate Matter and Associated Reduced Olfactory Identification Ability in Children from an Area of High Atmospheric Exposure in Mexico City.

Guarneros, M. • López-Rivera, C. • Gonsebatt, M.E. • Alcaraz-Zubeldia, M. • Hummel, T.* • Schriever, V.A. • Valdez, B. • Hudson, R.

Erschienen 2020 in: CHEM SENSES 45, Seite 45 - 58

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.261 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.261 \cdot 0.050$) = 0.113

Impact of anterior skull base fracture on lateralized olfactory function.

Gudziol, V.* • Marschke, T. • Reden, J.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 45 - 50

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.850$) = 2.566

Predictive Value of Sudden Olfactory Loss in the Diagnosis of COVID-19.

Haehner, A.* • Draf, J.* • Dräger, S. • De With, K. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: ORL J OTO-RHINO-LARY 82, Seite 175 - 180

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.08 \cdot 0.800$) = 0.864

Classic Phantosmia.

Hähner, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: DTSCH ARZTEBL INT 117, Seite 689

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 4.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 4.796 \cdot 1.000$) = 0.480

Short or long runs: An exploratory study of odor-induced fMRI design.

Han, P.* • Zang, Y.* • Hummel, C.* • Faria, V.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: LARYNGOSCOPE 130, Seite 1110 - 1115

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.465 \cdot 1.000$) = 2.465

Frequent minty chewing gum use is associated with increased trigeminal sensitivity: An fMRI study.

Han, P.* • Penzler, M.* • Jonathan, W. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: BRAIN RES 1730, Seite 146663*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.733 \cdot 0.850$) = 2.323**Correction to: Magnetic Resonance Imaging of Human Olfactory Dysfunction.**

Han, P.* • Zang, Y.* • Akshita, J.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: BRAIN TOPOGR 33, Seite 149*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 2.759 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 2.759 \cdot 1.000$) = 0.276**Brain response to intranasal trimethylamine stimulation: A preliminary human fMRI study.**

Han, P.* • Weber, C.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: NEUROSCI LETT 735, Seite 135166*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.274 \cdot 1.000$) = 2.274**A systematic review of olfactory related questionnaires and scales.**

Han, P. • Su, T. • Qin, M. • Chen, H. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.019 \cdot 0.300$) = 0.453**Neural processing of odor-associated words: an fMRI study in patients with acquired olfactory loss.**

Han, P.* • Croy, I. • Raue, C. • Bensafi, M. • Larsson, M. • Cavazzana, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: BRAIN IMAGING BEHAV 14, Seite 1164 - 1174*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.391 \cdot 0.760$) = 2.577**Brain Responses to Food Odors Associated With BMI Change at 2-Year Follow-Up.**

Han, P.* • Chen, H. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: FRONT HUM NEUROSCI 14, Seite 574148*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.673 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.673 \cdot 0.700$) = 1.871**Sensitivity to sweetness correlates to elevated reward brain responses to sweet and high-fat food odors in young healthy volunteers.**

Han, P.* • Mohebbi, M. • Seo, H.S. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 208, Seite 116413*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.700$) = 4.131**Greater hippocampal gray matter volume in subjective hyperosmia: a voxel-based morphometry study.**

Han, P.* • Stiller-Stut, F.P.* • Fjaeldstad, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 18869

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.850$) = 3.398

Treatment and management of primary antibody deficiency: German interdisciplinary evidence-based consensus guideline.

Hanitsch, L. • Baumann, U. • Boztug, K. • Burkhard-Meier, U. • Fasshauer, M. • Habermehl, P. • Hauck, F. • Klock, G. • Liese, J. • Meyer, O. • Müller, R. * • Pachlopnik-Schmid, J. • Pfeiffer-Kascha, D. • Warnatz, K. • Wehr, C. • Wittke, K. • Niehues, T. • Von Bernuth, H.

Erschienen 2020 in: EUR J IMMUNOL 50, Seite 1432 - 1446

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.404 \cdot 0.019$) = 0.083

Smell and taste in cervical dystonia.

Herr, T. • Hummel, T. * • Vollmer, M. • Willert, C. • Veit, B. • Gamain, J. • Fleischmann, R. • Lehnert, B. • Mueller, J.U. • Stenner, A. • Kronenbuerger, M.

Erschienen 2020 in: J NEURAL TRANSM 127, Seite 347 - 354

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.505 \cdot 0.033$) = 0.117

Emotional and Autonomic Processing of Olfactory Stimuli Is Compromised in Patients with a History of Mild Traumatic Brain Injury.

Hilz, M.J. • Wang, R. • Liu, M. • Muresanu, D. • Flanagan, S. • Winder, K. • Hösl, K. • Hummel, T. *

Erschienen 2020 in: J NEUROTRAUM 37, Seite 125 - 138

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.056 \cdot 0.300$) = 1.217

Psychophysical tests reveal impaired olfaction but preserved gustation in COVID-19 patients.

Hintschich, C.A. • Wenzel, J.J. • Hummel, T. * • Hankir, M.K. • Kühnel, T. • Vielsmeier, V. • Bohr, C.

Erschienen 2020 in: INT FORUM ALLERGY RH 10, Seite 1105 - 1107

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.611 \cdot 0.060$) = 0.157

Expression and co-expression of serotonin and dopamine transporters in social anxiety disorder: a multitracer positron emission tomography study.

Hjorth, O.R. • Frick, A. • Gingnell, M. • Hoppe, J.M. • Faria, V. * • Hultberg, S. • Alaie, I. • Månsson, K.N.T. • Wahlstedt, K. • Jonasson, M. • Lubberink, M. • Antoni, G. • Fredrikson, M. • Furmark, T.

Erschienen 2019 in: MOL PSYCHIATR

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.025$) = 0.310

Comparison of COVID-19 and common cold chemosensory dysfunction.

Huart, C. • Philpott, C. • Konstantinidis, I. • Altundag, A. • Whitcroft, K.L. • Trecca, E.M.C. • Cassano, M. • Rombaux, P. • Hummel, T. *

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 623 - 625

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.300$) = 0.906

Gustatory pathway in humans: A review of models of taste perception and their potential lateralization.

Iannilli, E.* • Gudziol, V.*

Erschienen 2019 in: J NEUROSCI RES 97, Seite 230 - 240**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.699 \cdot 1.000$) = 2.349**Dataset of verbal evaluation of umami taste in Europe.**

Iannilli, E.* • Knaapila, A. • Cecchini, M.P. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: Data Brief 28, Seite 105102**Korr. Einrichtung:** HNO Klinik, TUD**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.970 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.970 \cdot 0.700$) = 0.679**Relationship between odor intensity estimates and COVID-19 prevalence prediction in a Swedish population.**

Irvani, B. • Arshamian, A. • Ravia, A. • Mishor, E. • Snitz, K. • Shushan, S. • Roth, Y. • Perl, O. • Honigstein, D. • Weissgross, R. • Karagach, S. • Ernst, G. • Okamoto, M. • Mainen, Z. • Monteleone, E. • Dinnella, C. • Spinelli, S. • Mariño-Sánchez, F. • Ferdenzi, C. • Smeets, M. • Touhara, K. • Bensafi, M. • Hummel, T.* • Sobel, N. • Lundström, J.N.

Erschienen 2020 in: CHEM SENSES**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.261 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.261 \cdot 0.013$) = 0.029**Virtual Quality Control in Middle Ear Surgery: Is Image-guided Tympanoscopy a Valuable Tool for Depicting Borderline Situations?**

Jakob, T.F. • Zaoui, K. • Kromeier, J. • Baumann, T. • Becker, C. • Lasurashvili, N.* • Neudert, M.* • Beleites, T.* • Offergeld, C.

Erschienen 2020 in: OTOL NEUROTOL 41, Seite e893 - e900**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.712 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.712 \cdot 0.129$) = 0.220**A novel technique for olfactory bulb measurements.**

Joshi, A.* • Thaploo, D.* • Yan, X.* • Herrmann, T. • Khabour, H.A. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0243941**Korr. Einrichtung:** HNO Klinik, TUD**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.850$) = 2.329**Neural processing of olfactory-related words in subjects with congenital and acquired olfactory dysfunction.**

Joshi, A.* • Han, P. • Faria, V.* • Larsson, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 14377**Korr. Einrichtung:** HNO Klinik, TUD**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.800$) = 3.198**Olfactory function as an independent prognostic factor in glioblastoma.**

Kebir, S. • Hattingen, E. • Niessen, M. • Rauschenbach, L. • Fimmers, R. • Hummel, T.* • Schäfer, N. • Lazaridis, L. • Kleinschnitz, C. • Herrlinger, U. • Scheffler, B. • Glas, M.

Erschienen 2020 in: NEUROLOGY 94, Seite e529 - e537**Korr. Einrichtung:**

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.77 \cdot 0.030) = 0.263$

Combined Brain-Perfusion SPECT and EEG Measurements Suggest Distinct Strategies for Speech Comprehension in CI Users With Higher and Lower Performance.

Kessler, M. • Schierholz, I. • Mamach, M. • Wilke, F. • Hahne, A. * • Büchner, A. • Geworski, L. • Bengel, F.M. • Sandmann, P. • Berding, G.

Erschienen 2020 in: Front Neurosci 14, Seite 787

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.707 \cdot 0.037) = 0.139$

Inflammatory olfactory neuropathy in two patients with COVID-19.

Kirschenbaum, D. • Imbach, L.L. • Ulrich, S. • Rushing, E.J. • Keller, E. • Reimann, R.R. • Frauenknecht, K.B.M. • Lichtblau, M. • Witt, M. • Hummel, T. * • Steiger, P. • Aguzzi, A. • Frontzek, K.

Erschienen 2020 in: LANCET 396, Seite 166

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 60.39 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 60.39 \cdot 0.027) = 1.647$

Is allergy immunotherapy with birch sufficient to treat patients allergic to pollen of tree species of the birch homologous group?

Kleine-Tebbe, J. • Zuberbier, T. • Werfel, T. • Krüll, M. • Wagenmann, M. • Johansen, N. • Adler Würtzen, P. • Wolf, H. • Mücke, V. • Wüstenberg, E. * • Biedermann, T.

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 1327 - 1336

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 8.706 \cdot 0.033) = 0.145$

Interoceptive accuracy and its impact on neuronal responses to olfactory stimulation in the insular cortex.

Koeppel, C.J. • Ruser, P. • Kitzler, H. • Hummel, T. * • Croy, I.

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41, Seite 2898 - 2908

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.100) = 0.442$

Reasons for Facebook Usage: Data From 46 Countries.

Kowal, M. • Sorokowski, P. • Sorokowska, A. • Dobrowolska, M. • Pisanski, K. • Oleszkiewicz, A. * • Aavik, T. • Akello, G. • Alm, C. • Amjad, N. • Anjum, A. • Asao, K. • Atama, C.S. • Atamtürk Duyar, D. • Ayebare, R. • Bendixen, M. • Bensafia, A. • Bizumic, B. • Boussena, M. • Buss, D.M. • Butovskaya, M. • Can, S. • Cantarero, K. • Carrier, A. • Cetinkaya, H. • Conroy-Beam, D. • Varella, M.A.C. • Cueto, R.M. • Czub, M. • Dronova, D. • Dural, S. • Duyar, I. • Ertugrul, B. • Espinosa, A. • Estevan, I. • Esteves, C.S. • Frackowiak, T. • Contreras-Gradoño, J. • Guemaz, F. • Hromatko, I. • Hui, C.M. • Herak, I. • Jaafar, J.L. • Jiang, F. • Kafetsios, K. • Kavcic, T. • Kennair, L.E.O. • Kervyn, N. • Köbis, N.C. • Láng, A. • Lennard, G.R. • León, E. • Lindholm, T. • Lopez, G. • Madallh Alhabahba, M. • Mailhos, A. • Manesi, Z. • Martínez, R. • McKerchar, S.L. • Meskó, N. • Misra, G. • Moc Lan, H. • Monaghan, C. • Mora, E.C. • Moya Garófano, A. • Musil, B. • Natividade, J.C. • Nizharadze, G. • Oberzaucher, E. • Omar Fauzee, M.S. • Onyishi, I.E. • Özener, B. • Pagani, A.F. • Pakalniskiene, V. • Parise, M. • Pazhoohi, F. • Perun, M. • Pisanski, A. • Plohl, N. • Popa, C. • Prokop, P. • Rizwan, M. • Sainz, M. • Salki evi, S. • Sargautyte, R. • Schmehl, S. • Senyk, O. • Shaikh, R. • Sharad, S. • Simonetti, F. • Tadinac, M. • Thi Khanh Ha, T. • Thi Linh, T. • Ugalde González, K. • Van Luot, N. • Vaclair, C.M. • Vega, L.D. • Yoo, G. • Yordanova Stoyanova, S. • Zadeh, Z.F. • Zupan i, M.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHOL 11, Seite 711

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.067 \cdot 0.003) = 0.006$

Impact of Glycosylation and Species Origin on the Uptake and Permeation of IgGs through the Nasal Airway Mucosa.

Ladel, S. • Maigler, F. • Flamm, J. • Schlossbauer, P. • Handl, A. • Hermann, R. • Herzog, H. • Hummel, T.* • Mizaikoff, B. • Schindowski, K.

Erschienen 2020 in: Pharmaceutics 12

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.845 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.845 \cdot 0.037) = 0.182$

Modelling analysis of centroid curves of olfactory habituation in humans.

Laffon, E. • Hummel, T.* • Marthan, R. • Sinding, C.

Erschienen 2020 in: PHYSIOL BEHAV 214, Seite 112751

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.826 \cdot 0.150) = 0.424$

The vibrating ossicular prosthesis in children and adolescents: a retrospective study.

Lailach, S.* • Zahnert, T.* • Maurer, J. • Hempel, J.M. • Koitschev, A. • Hollfelder, D. • Frenzel, H. • Wollenberg, B. • Arndt, S.

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 55 - 60

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.443) = 0.801$

[Medical examination: preparation for ENT specialisation : Part 49].

Lailach, S.* • Neudert, M.*

Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 616 - 622

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.088 \cdot 1.000) = 0.218$

Impact of depressive disorders on quality of life after middle ear surgery in patients with chronic otitis media.

Lailach, S.* • Langanke, T.* • Zahnert, T.* • Garthus-Niegel, S. • Neudert, M.*

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.900) = 1.628$

Measuring olfaction instead of asking: it is more than luxury!

Landis, B.N. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 1843 - 1844

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 1.809 \cdot 0.400) = 0.072$

Fully Implantable Active Middle Ear Implants After Subtotal Petrosectomy With Fat Obliteration: Preliminary Clinical Results.

Lasurashvili, N.* • Lailach, S.* • Seidler, H.* • Bornitz, M.* • Neudert, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2020 in: OTOL NEUROTOL 41, Seite e912 - e920

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.712 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.712 \cdot 1.000$) = 1.712

Chemosensory Anhedonia in Patients With Schizophrenia and Individuals With Schizotypy: A Questionnaire Study.

Li, Z.L. • Huang, G.J. • Li, Z.T. • Li, S.B. • Wang, Y. • Zhao, J.B. • Wen, J.F. • Hummel, T. * • Zou, L.Q.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 481

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.043$) = 0.122

Early-Onset Schizophrenia Showed Similar but More Severe Olfactory Identification Impairment Than Adult-Onset Schizophrenia.

Li, Z.T. • Li, S.B. • Wen, J.F. • Zhang, X.Y. • Hummel, T. * • Zou, L.Q.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 626

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.075$) = 0.214

Independent validation of tumour volume, cancer stem cell markers and hypoxia-associated gene expressions for HNSCC after primary radiochemotherapy.

Linge, A. • Schmidt, S. • Lohaus, F. • Krenn, C. • Bandurska-Luque, A. • Platzek, I. • Von Neubeck, C. • Appold, S. • Nowak, A. • Gudziol, V. * • Buchholz, F. • Baretton, G.B. • Baumann, M. • Löck, S. • Krause, M.

Erschienen 2019 in: Clin Transl Radiat Oncol 16, Seite 40 - 47

Korr. Einrichtung:

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

[The situation of education in ENT-residency-training in Germany].

Linke, J. * • Eichhorn, T. • Kemper, M. * • Zahnert, T. * • Neudert, M. *

Erschienen 2020 in: HNO

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.088 \cdot 0.900$) = 0.979

Factors associated with relevant olfactory recovery after olfactory training: a retrospective study including 601 participants.

Liu, D.T. * • Pellegrino, R. • Sabha, M. * • Altundag, A. • Damm, M. • Poletti, S.C. • Croy, I. • Hähner, A. * • Oleszkiewicz, A. * • Mandy, C. * • Hummel, T. *

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY

Korr. Einrichtung: HNO Klink, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.833$) = 2.516

Retronasal olfactory function in patients with smell loss but subjectively normal flavor perception.

Liu, D.T. • Besser, G. • Renner, B. • Seyferth, S. • Hummel, T. * • Mueller, C.A.

Erschienen 2020 in: LARYNGOSCOPE 130, Seite 1629 - 1633

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.465 \cdot 0.075$) = 0.185

Body Odor Trait Disgust Sensitivity Predicts Perception of Sweat Biosamples.

Liuzza, M.T. • Olofsson, J.K. • Sabiniewicz, A. • Sorokowska, A. *

Erschienen 2019 in: CHEM SENSES 42, Seite 479 - 485

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.261 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.261 \cdot 0.300$) = 0.678

Repeat FMISO-PET imaging weakly correlates with hypoxia-associated gene expressions for locally advanced HNSCC treated by primary radiochemotherapy.

Löck, S. • Linge, A. • Seidlitz, A. • Bandurska-Luque, A. • Nowak, A. • Gudziol, V.* • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Zöphel, K. • Steinbach, J. • Kotzerke, J. • Overgaard, J. • Zips, D. • Krause, M. • Baumann, M. • Troost, E.G.C.

Erschienen 2019 in: RADIOTHER ONCOL 135, Seite 43 - 50

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.020$) = 0.097

A data science-based analysis of seasonal patterns in outpatient presentations due to olfactory dysfunction.

Lötsch, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 151 - 157

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.400$) = 1.208

Central encoding of the strength of intranasal chemosensory trigeminal stimuli in a human experimental pain setting.

Lötsch, J. • Oertel, B.G. • Felden, L. • Nöth, U. • Deichmann, R. • Hummel, T.* • Walter, C.

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41, Seite 5240 - 5254

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.060$) = 0.265

Machine-learning-derived rules set excludes risk of Parkinson's disease in patients with olfactory or gustatory symptoms with high accuracy.

Lötsch, J. • Haehner, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: J NEUROL 267, Seite 469 - 478

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.956 \cdot 0.600$) = 2.374

The effect of olfactory training on olfactory bulb volumes in patients with idiopathic olfactory loss.

Mahmut, M.K.* • Musch, M.* • Han, P.* • Abolmaali, N. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 410 - 412

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.900$) = 2.717

Olfaction is a Marker of Severity but Not Diagnosis in Anorexia Nervosa: a Systematic Review and Meta-Analysis.

Mai, Y. • Zhang, X. • Li, Z. • Wu, X. • Zeng, B. • Fang, Y. • Zou, L. • Zhao, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: NEUROPSYCHOL REV 30, Seite 251 - 266

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.84 \cdot 0.300$) = 0.726

Identifying Treatments for Taste and Smell Disorders: Gaps and Opportunities.

Mainland, J.D. • Barlow, L.A. • Munger, S.D. • Millar, S.E. • Vergara, M.N. • Jiang, P. • Schwob, J.E. • Goldstein, B.J. • Boye, S.E. • Martens, J.R. • Leopold, D.A. • Bartoshuk, L.M. • Doty, R.L. • Hummel, T. * • Pinto, J.M. • Trimmer, C. • Kelly, C. • Pribitkin, E.A. • Reed, D.R.

Erschienen 2020 in: CHEM SENSES 45, Seite 493 - 502

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.261 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.261 \cdot 0.018) = 0.020$

Residual gammaH2AX foci in head and neck squamous cell carcinomas as predictors for tumour radiosensitivity: Evaluation in pre-clinical xenograft models and clinical specimens.

Meneceur, S. • Löck, S. • Gudziol, V. * • Hering, S. • Bütof, R. • Rehm, M. • Baumann, M. • Krause, M. • Von Neubeck, C.

Erschienen 2019 in: RADIOTHER ONCOL 137, Seite 24 - 31

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.043) = 0.208$

Digit ratio and hand grip strength are associated with male competition outcomes: A study among traditional populations of the Yali and Hadza.

Misiak, M. • Butovskaya, M. • Oleszkiewicz, A. * • Sorokowski, P.

Erschienen 2020 in: AM J HUM BIOL 32, Seite e23321

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.558 \cdot 0.150) = 0.234$

Outcome parameters in speech audiometry: retrospective analysis of data and reporting quality in clinical studies.

Morgenstern, J. * • Lailach, S. * • Zahnert, T. * • Neudert, M. *

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 669 - 677

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.809 \cdot 1.000) = 0.904$

Endoscopic Optical Coherence Tomography for Evaluation of Success of Tympanoplasty.

Morgenstern, J. * • Schindler, M. • Kirsten, L. • Golde, J. • Bornitz, M. * • Kemper, M. * • Koch, E. • Zahnert, T. * • Neudert, M. *

Erschienen 2020 in: OTOL NEUROTOL 41, Seite e901 - e905

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.712 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.712 \cdot 0.829) = 0.284$

Characteristics of Olfactory Disorder With and Without Reported Flavor Loss.

Negoias, S. * • Meves, B. * • Zang, Y. * • Haehner, A. * • Hummel, T. *

Erschienen 2020 in: LARYNGOSCOPE 130, Seite 2869 - 2873

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.465 \cdot 1.000) = 2.465$

Quality in middle ear surgery - a critical position determination.

Neudert, M. *

Erschienen 2020 in: LARYNGO RHINO OTOL 99, Seite S222 - S271

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.972 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.972 \cdot 1.000$) = 0.486

Interdisciplinary Comparison of Endoscopic Laser-Assisted Diverticulotomy vs. Transcervical Myotomy as a Treatment for Zenker's Diverticulum.

Nitschke, P. • Kemper, M. * • König, P. • Zahnert, T. * • Weitz, J. • Reissfelder, C. • Distler, M.

Erschienen 2020 in: J GASTROINTEST SURG 24, Seite 1955 - 1961

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.573 \cdot 0.120$) = 0.309

[ENT-expect no teaching ...?! : What is the importance of education, continuing education, and training in German ENT medicine?].

Offergeld, C. • Praetorius, M. • Neudert, M. *

Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 229 - 230

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.088 \cdot 0.300$) = 0.065

[Use and acceptance of the ORL logbook for final year students in German university and academic teaching hospitals].

Offergeld, C. • Neudert, M. * • Zahnert, T. * • Fischer, M. • Günther, J. • Giesler, M.

Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 248 - 256

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.088 \cdot 0.150$) = 0.163

[Mediation of data literacy in curricular education in otorhinolaryngology: watch and wait or anticipatory obedience?].

Offergeld, C. • Neudert, M. * • Emerich, M. • Schmidt, T. • Kuhn, S. • Giesler, M.

Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 257 - 262

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.088 \cdot 0.075$) = 0.082

Sensory impairment reduces money sharing in the Dictator Game regardless of the recipient's sensory status.

Oleszkiewicz, A. * • Kupczyk, T.

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0230637

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wrocław, Wrocław, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.600$) = 1.644

Global study of variability in olfactory sensitivity.

Oleszkiewicz, A. * • Alizadeh, R. • Altundag, A. • Chen, B. • Corrai, A. • Fanari, R. • Farhadi, M. • Gupta, N. • Habel, R. • Hudson, R. • Hughes, J.L. • Joshi, A. * • Kamrava, S.K. • Lockett, C. • Mahmut, M.K. • Masala, C. • Mori, E. • Pellegrino, R. • Piras, R. • Resler, K. • Rivas-Castro, A. • Saluja, S. • Sharma, S. • Shimmura, H. • Soler, G.M. • Stefa czyk, M.M. • Sun, Z. • Thaploo, D. * • Wei, Y. • Yan, X. * • Hummel, T. *

Erschienen 2020 in: BEHAV NEUROSCI 134, Seite 394 - 406

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.714 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.731 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.714 \cdot 0.731$) = 1.253

Consequences of undetected olfactory loss for human chemosensory communication and well-being.

Oleszkiewicz, A.* • Kunkel, F.* • Larsson, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: PHILOS T R SOC B 375, Seite 20190265*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.68 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.68 \cdot 0.850) = 4.828$ **Null Effect of Olfactory Training With Patients Suffering From Depressive Disorders-An Exploratory Randomized Controlled Clinical Trial.**

Pabel, L.D. • Murr, J. • Weidner, K. • Hummel, T.* • Croy, I.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 593*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.100) = 0.285$ **More Than Smell-COVID-19 Is Associated With Severe Impairment of Smell, Taste, and Chemesthesis.**

Parma, V. • Ohla, K. • Veldhuizen, M.G. • Niv, M.Y. • Kelly, C.E. • Bakke, A.J. • Cooper, K.W. • Bouysset, C. • Pirastu, N. • Dibattista, M. • Kaur, R. • Liuzza, M.T. • Pepino, M.Y. • Schöpf, V. • Pereda-Loth, V. • Olsson, S.B. • Gerkin, R.C. • Rohlfs Domínguez, P. • Albayay, J. • Farruggia, M.C. • Bhutani, S. • Fjaeldstad, A.W. • Kumar, R. • Menini, A. • Bensafi, M. • Sandell, M. • Konstantinidis, I. • Di Pizio, A. • Genovese, F. • Öztürk, L. • Thomas-Danguin, T. • Frasnelli, J. • Boesveldt, S. • Saatci, • Saraiva, L.R. • Lin, C. • Golebiowski, J. • Hwang, L.D. • Ozdener, M.H. • Guàrdia, M.D. • Laudamiel, C. • Ritchie, M. • Havlíček, J. • Pierron, D. • Roura, E. • Navarro, M. • Nolden, A.A. • Lim, J. • Whitcroft, K.L. • Colquitt, L.R. • Ferdenzi, C. • Brindha, E.V. • Altundag, A. • Macchi, A. • Nunez-Parra, A. • Patel, Z.M. • Fiorucci, S. • Philpott, C.M. • Smith, B.C. • Lundström, J.N. • Mucignat, C. • Parker, J.K. • Van Den Brink, M. • Schmuker, M. • Fischmeister, F.P.S. • Heinbockel, T. • Shields, V.D.C. • Faraji, F. • Santamaría, E. • Fredborg, W.E.A. • Morini, G. • Olofsson, J.K. • Jalessi, M. • Karni, N. • D'Errico, A. • Alizadeh, R. • Pellegrino, R. • Meyer, P. • Huart, C. • Chen, B. • Soler, G.M. • Alwashahi, M.K. • Welge-Lüssen, A. • Freiherr, J. • De Groot, J.H.B. • Klein, H. • Okamoto, M. • Singh, P.B. • Hsieh, J.W. • Reed, D.R. • Hummel, T.* • Munger, S.D. • Hayes, J.E.

Erschienen 2020 in: CHEM SENSES 45, Seite 609 - 622*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.261 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.261 \cdot 0.003) = 0.007$ **Improvements and Degradation to Spatial Tactile Acuity Among Blind and Deaf Individuals.**

Pellegrino, R.* • Hummel, T.* • Oleszkiewicz, A.*

Erschienen 2020 in: NEUROSCIENCE 451, Seite 51 - 59*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.056 \cdot 1.000) = 3.056$ **The contribution of texture contrasts and combinations to food acceptance across cultures.**

Pellegrino, R.* • Cheon, B.K. • Forde, C.G. • Oleszkiewicz, A.* • Pieniak, M. • Luckett, C.R.

Erschienen 2020 in: J TEXTURE STUD 51, Seite 225 - 231*Korr. Einrichtung:**Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.902 \cdot 0.475) = 0.903$ **Chemical, Electrical and Tactile Sensitivity Changes After Middle Ear Surgery.**

Pellegrino, R.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: ANN OTO RHINOL LARYN 129, Seite 572 - 577*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TUD*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.284 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.284 \cdot 1.000) = 1.284$

Cultural determinants of food attitudes in anosmic patients.

Pellegrino, R.* • Hummel, T.* • Emrich, R. • Chandra, R. • Turner, J. • Trone, T. • Dorminy, C. • Luckett, C.R.
Erschienen 2020 in: APPETITE 147, Seite 104563

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.608 \cdot 0.450$) = 1.624

Reduced Olfactory Bulb Volume in Obesity and Its Relation to Metabolic Health Status.

Poessel, M. • Breuer, N. • Joshi, A.* • Pampel, A. • Villringer, A. • Hummel, T.* • Horstmann, A.
Erschienen 2020 in: FRONT HUM NEUROSCI 14, Seite 586998

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.673 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.673 \cdot 0.120$) = 0.321

[Learning curve of the ENT mirror examination : Goal-oriented curriculum planning for psychomotor learning].

Polk, M.L.* • Lailach, S.* • Kemper, M.* • Bendas, A.* • Zahnert, T.* • Neudert, M.*
Erschienen 2020 in: HNO 68, Seite 238 - 247

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.088 \cdot 1.000$) = 1.088

Olfactory and Gustatory Dysfunction as an Early Identifier of COVID-19 in Adults and Children: An International Multicenter Study.

Qiu, C. • Cui, C. • Hautefort, C. • Haehner, A.* • Zhao, J. • Yao, Q. • Zeng, H. • Nisenbaum, E.J. • Liu, L. • Zhao, Y. • Zhang, D. • Levine, C.G. • Cejas, I. • Dai, Q. • Zeng, M. • Herman, P. • Jourdain, C. • De With, K. • Draf, J.* • Chen, B. • Jayaweera, D.T. • Denny, J.C. • Casiano, R. • Yu, H. • Eshraghi, A.A. • Hummel, T.* • Liu, X. • Shu, Y. • Lu, H.

Erschienen 2020 in: OTOLARYNG HEAD NECK 163, Seite 714 - 721

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.341 \cdot 0.033$) = 0.078

Metabolome-guided genomics to identify pathogenic variants in isocitrate dehydrogenase, fumarate hydratase, and succinate dehydrogenase genes in pheochromocytoma and paraganglioma.

Richter, S. • Geldon, L. • Pang, Y. • Peitzsch, M. • Huynh, T. • Leton, R. • Viana, B. • Ercolino, T. • Mangelis, A. • Rapizzi, E. • Menschikowski, M. • Aust, D. • Kroiss, M. • Beuschlein, F. • Gudziol, V.* • Timmers, H.J. • Lenders, J. • Mannelli, M. • Cascon, A. • Pacak, K. • Robledo, M. • Eisenhofer, G. • Klink, B.

Erschienen 2019 in: GENET MED 21, Seite 705 - 717

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.904 \cdot 0.014$) = 0.127

Olfactory training ball improves adherence and olfactory outcomes in post-infectious olfactory dysfunction.

Saatci, O. • Altundag, A. • Duz, O.A. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 2125 - 2132

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.300$) = 0.543

Comparison of GeneChip, nCounter, and Real-Time PCR-Based Gene Expressions Predicting Locoregional Tumor Control after Primary and Postoperative Radiochemotherapy in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma.

Schmidt, S. • Linge, A. • Grosser, M. • Lohaus, F. • Gudziol, V.* • Nowak, A. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermpas, P. • Rödel, C. • Schäfer, H. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Baretton, G.B. • Buchholz, F. • Baumann, M. • Krause, M. • Löck, S.

Erschienen 2020 in: J MOL DIAGN 22, Seite 801 - 810

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.553 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.553 \cdot 0.012) = 0.067$

The moderating role of allergy immunotherapy in asthma progression: Results of a population-based cohort study.

Schmitt, J. • Wüstenberg, E.* • Küster, D. • Mücke, V. • Serup-Hansen, N. • Tesch, F.

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 596 - 602

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.706 \cdot 0.075) = 0.653$

Odor identification performance in children aged 3-6 years.

Schriever, V.A. • Zscheile, L. • Gellrich, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: PEDIATR RES

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.747 \cdot 0.300) = 0.824$

Etiologies of olfactory dysfunction in a pediatric population: based on a retrospective analysis of data from an outpatient clinic.

Schriever, V.A. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 3213 - 3216

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.400) = 0.724$

[Current Aspects of Cholesteatoma Surgery - Part 2: Surgery in Progress].

Schulze, A.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2020 in: LARYNGO RHINO OTOL 99, Seite 414 - 430

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.972 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.972 \cdot 1.000) = 0.194$

Temporolimbic cortical volume is associated with semantic odor memory performance in aging.

Seubert, J. • Kalpouzos, G. • Larsson, M. • Hummel, T.* • Bäckman, L. • Laukka, E.J.

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 211, Seite 116600

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.075) = 0.443$

Real-life assessment of chronic rhinosinusitis patients using mobile technology: The mySinusitisCoach project by EUFOREA.

Sey, S.F. • De Bont, S. • Fokkens, W.J. • Bachert, C. • Alobid, I. • Bernal-Sprekelsen, M. • Bjermer, L. • Callebaut, I. • Cardell, L.O. • Carrie, S. • Castelnovo, P. • Cathcart, R. • Constantinidis, J. • Cools, L. • Cornet, M. • Clement, G. • Cox, T. • Delsupehe, L. • Correia-De-Sousa, J. • Deneyer, L. • De Vos, G. • Diamant, Z. • Doulaptsi, M. • Gane,

S. • Gevaert, P. • Hopkins, C. • Hox, V. • Hummel, T.* • Hosemann, W. • Jacobs, R. • Jorissen, M. • Kjeldsen, A. • Landis, B.N. • Lemmens, W. • Leunig, A. • Lund, V. • Mariën, G. • Mullol, J. • Onerci, M. • Palkonen, S. • Proano, I. • Prokopakis, E. • Ryan, D. • Riechelmann, H. • Sahlstrand-Johnson, P. • Salmi-Toppila, S. • Segboer, C. • Speleman, K. • Steinsvik, A. • Surda, P. • Tomazic, P.V. • Vanderveken, O. • Van Gerven, L. • Van Zele, T. • Verfaillie, J. • Verhaeghe, B. • Vierstraete, K. • Vlaminck, S. • Wagenmann, M. • Pugin, B. • Hellings, P.W.

Erschienen 2020 in: ALLERGY 75, Seite 2867 - 2878

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.706 \cdot 0.005) = 0.044$

Sex-related differences in olfactory function and evaluation of possible confounding factors among patients with Parkinson's disease.

Solla, P. • Masala, C. • Liscia, A. • Piras, R. • Ercoli, T. • Fadda, L. • Hummel, T.* • Haenher, A.* • Defazio, G.

Erschienen 2020 in: J NEUROL 267, Seite 57 - 63

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.956 \cdot 0.086) = 0.339$

Association between human olfactory performance and ability to detect single compounds in complex chemical mixtures.

Sollai, G. • Tomassini Barbarossa, I. • Usai, P. • Hummel, T.* • Crnjar, R.

Erschienen 2020 in: PHYSIOL BEHAV 217, Seite 112820

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.826 \cdot 0.100) = 0.283$

No Olfactory Compensation in Food-related Hazard Detection Among Blind and Deaf Adults: A Psychophysical Approach.

Sorokowska, A. • Hummel, T.* • Oleszkiewicz, A.*

Erschienen 2020 in: NEUROSCIENCE 440, Seite 56 - 64

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.056 \cdot 0.600) = 1.834$

Human height preferences as a function of population size in the Cook Islands and Norway.

Sorokowski, P. • Oleszkiewicz, A.* • Sorokowska, A. • Pisanski, K.

Erschienen 2020 in: AM J HUM BIOL 32, Seite e23367

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.558 \cdot 0.150) = 0.234$

Are Online Haters Psychopaths? Psychological Predictors of Online Hating Behavior.

Sorokowski, P. • Kowal, M. • Zdybek, P. • Oleszkiewicz, A.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHOL 11, Seite 553

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.067 \cdot 0.300) = 0.620$

It's not you, it's me - disgust sensitivity towards body odor in deaf and blind individuals.

Stefanczyk, M.M. • Oleszkiewicz, A.*

Erschienen 2020 in: ATTEN PERCEPT PSYCHO 82, Seite 3728 - 3736

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.893 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.893 \cdot 0.400) = 0.757$

The Aetiology of Olfactory Dysfunction and Its Relationship to Diet Quality.

Stevenson, R.J. • Mahmut, M.K. • Horstmann, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: Brain Sci 10**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.332 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.332 · 0.300) = 1.000**Prevalence and risk factors of smell dysfunction - a comparison between five German population-based studies.**

Stogbauer, J. • Wirkner, K. • Engel, C. • Moebus, S. • Pundt, N. • Teismann, H. • Loffler, M. • Hummel, T.* • Beule, A.G. • Berger, K.

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 184 - 191**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.019 · 0.037) = 0.113**[Effects of the SARS-CoV-2 pandemic on the otorhinolaryngology university hospitals in the field of medical care].**

Stöver, T. • Dazert, S. • Hoffmann, T.K. • Plontke, S.K. • Ambrosch, P. • Arens, C. • Betz, C. • Beutner, D. • Bohr, C. • Bruchhage, K.L. • Canis, M. • Dietz, A. • Guntinas-Lichius, O. • Hagen, R. • Hosemann, W. • Iro, H. • Klussmann, J.P. • Knopf, A. • Kramer, S. • Lang, S. • Leinung, M. • Lenarz, T. • Löwenheim, H. • Matthias, C. • Mlynski, R. • Olze, H. • Park, J. • Plinkert, P. • Radeloff, A. • Rotter, N. • Rudack, C. • Bozzato, A. • Schipper, J. • Schrader, M. • Strieth, S. • Stuck, B.A. • Volkenstein, S. • Westhofen, M. • Wolf, G. • Wollenberg, B. • Zahnert, T.* • Zenk, J.

Erschienen 2020 in: LARYNGO RHINO OTOL 99, Seite 694 - 706**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.972 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.972 · 0.007) = 0.007**Factors affecting flavor perception in space: Does the spacecraft environment influence food intake by astronauts?**

Taylor, A.J. • Beauchamp, J.D. • Briand, L. • Heer, M. • Hummel, T.* • Margot, C. • McGrane, S. • Pieters, S. • Pittia, P. • Spence, C.

Erschienen 2020 in: COMPR REV FOOD SCI F 19, Seite 3439 - 3475**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Review 0.5 • Impact-Faktor: 9.912 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 9.912 · 0.037) = 0.186**Mechanisms Linking Olfactory Impairment and Risk of Mortality.**

Van Regemorter, V. • Hummel, T.* • Rosenzweig, F. • Mouraux, A. • Rombaux, P. • Huart, C.

Erschienen 2020 in: Front Neurosci 14, Seite 140**Korr. Einrichtung:****Bewertung:** Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 3.707 · 0.075) = 0.139**COVID-19 and olfactory dysfunction - an ENT perspective to the current COVID-19 pandemic.**

Vroegop, A.V. • Eeckels, A.S. • Van Rompaey, V. • Vanden Abeele, D. • Schiappoli, M. • Alobid, I. • Hummel, T.* • De Dorlodot, C. • Levie, P. • Huart, C. • Eloy, P. • Vanderveken, O.M. • Hellings, P.W. • Rombaux, P. • Gevaert, P.

Erschienen 2020 in: B-ENT 16, Seite 81 - 85**Korr. Einrichtung:** Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Antwerp University Hospital, Edegem, Antwerp, Belgium**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.236 · 0.023) = 0.005

Metabolomics, machine learning and immunohistochemistry to predict succinate dehydrogenase mutational status in pheochromocytomas and paragangliomas.

Wallace, P.W. • Conrad, C. • Brückmann, S. • Pang, Y. • Caleiras, E. • Murakami, M. • Korpershoek, E. • Zhuang, Z. • Rapizzi, E. • Kroiss, M. • Gudziol, V.* • Timmers, H.J. • Mannelli, M. • Pietzsch, J. • Beuschlein, F. • Pacak, K. • Robledo, M. • Klink, B. • Peitzsch, M. • Gill, A.J. • Tischler, A.S. • De Krijger, R.R. • Papatomas, T. • Aust, D. • Eisenhofer, G. • Richter, S.

Erschienen 2020 in: J PATHOL 251, Seite 378 - 387

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.021 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.021 \cdot 0.013) = 0.075$

Chemosensory function is decreased in rheumatoid arthritis.

Walliczek-Dworschak, U. • Wendler, J. • Khan, T.* • Aringer, M. • Hähner, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 1675 - 1680

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.450) = 0.814$

(Mono-) Exposure to Naphthalene in the Abrasives Industry: Air Monitoring and Biological Monitoring.

Weiss, T. • Breuer, D. • Bury, D. • Friedrich, C. • Werner, S. • Aziz, M.* • Hummel, T.* • Raulf, M. • Zschiesche, W. • Sucker, K. • Pallapies, D. • Bünger, J. • Brüning, T.

Erschienen 2020 in: ANN WORK EXPOS HEAL 64, Seite 982 - 992

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.96 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.96 \cdot 0.055) = 0.107$

Olfactory Dysfunction in COVID-19: Diagnosis and Management.

Whitcroft, K.L.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: JAMA-J AM MED ASSOC 323, Seite 2512 - 2514

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 45.54 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 45.54 \cdot 1.000) = 22.770$

Short-Course Pentoxifylline Is Not Effective in Post-Traumatic Smell Loss: A Pilot Study.

Whitcroft, K.L.* • Gudziol, V.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: ENT-EAR NOSE THROAT 99, Seite 58 - 61

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.859 \cdot 1.000) = 0.859$

Healthcare provision for insect venom allergy patients during the COVID-19 pandemic.

Worm, M. • Ballmer-Weber, B. • Brehler, R. • Cuevas, M.* • Gschwend, A. • Hartmann, K. • Hawranek, T. • Hötzenecker, W. • Homey, B. • Jakob, T. • Novak, N. • Pickert, J. • Saloga, J. • Schäkel, K. • Trautmann, A. • Treudler, R. • Wedi, B. • Sturm, G. • Rueff, F.

Erschienen 2020 in: Allergo J Int, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.018) = 0.000$

Olfaction: Sensitive indicator of inflammatory burden in chronic rhinosinusitis.

Yan, X.* • Whitcroft, K.L.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: Laryngoscope Investig Otolaryngol 5, Seite 992 - 1002

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Apparently Minor Head Trauma Can Lead to Anosmia: A Case Report.

Zang, Y.* • Hähner, A.* • Negoias, S. • Lakner, T.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: ORL J OTO-RHINO-LARY, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.08 \cdot 0.900$) = 0.194

Is Handedness Associated with the Depth of the Olfactory Sulcus?

Zang, Y.* • Whitcroft, K.L. • Glöckler, C.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: ORL J OTO-RHINO-LARY 82, Seite 115 - 120

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.08 \cdot 0.850$) = 0.918

Lateralization of odor identification in right-handers.

Zang, Y.* • Han, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: ACTA OTO-LARYNGOL 140, Seite 509 - 513

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.157 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.157 \cdot 0.700$) = 0.810

Assessment of odor perception related to stimulation modes in a mock MRI scanner.

Zang, Y.* • Chen, B. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: J NEUROSCI METH 341, Seite 108754

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.214 \cdot 0.700$) = 1.550

Decreasing prevalence of specific anosmia to non-steroid odorants from childhood to adolescence.

Zou, L.Q.* • Vogt, O.* • Schriever, V.A. • Croy, I. • Schaal, B. • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: PHYSIOL BEHAV 218, Seite 112833

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.826 \cdot 0.375$) = 1.060

Self-reported mini olfactory questionnaire (Self-MOQ): A simple and useful measurement for the screening of olfactory dysfunction.

Zou, L.Q.* • Linden, L.* • Cuevas, M.* • Metasch, M.L.* • Welge-Lüssen, A. • Hähner, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2020 in: LARYNGOSCOPE 130, Seite E786 - E790

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.465 \cdot 0.940$) = 2.317

"U-Sniff" - the international odor identification test for children: an extension of its normative database and study of global reliability.

Zou, L.* • Dworschak, A. • Alizadeh, R. • Kamrava, S.K. • Alwashahi, M. • Bock, M.A. • Boesveldt, S. • Singh, B. • Brusevold, I. • Voznessenskaya, V. • Hummel, T.* • Schriever, V.A.

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 471 - 476

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.430 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.430$) = 1.298

Beiträge in Büchern (4)

Allergische Konjunktivitis.

Cuevas, M.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak.

In: Allergologie – 1000 Fragen. (1.Auflage Aufl.) Seite 161 - 166

Herausgeber: Elsner, P • Klimek, L

Verlag: thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Clinical Assessment of Olfactory Disorders.

Kocak, T. • Altundag, A. • Hummel, T.*

In: All Around the Nose. Seite 109 - 112

Herausgeber: Cingi, C • Bayar Muluk, N

Verlag: Springer, Cham (2020)

Bewertung: 0.1

Age-related changes of chemosensory function.

Oleszkiewicz, A.* • Hummel, T.*

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

In: The senses: : A Comprehensive Reference (ISBN: 9780128054086). Seite 717 - 726

Herausgeber: Fritzsche, B

Verlag: Academic Press (2020)

Bewertung: 0.25

Calculated parenteral initial treatment of bacterial infections: Infections in the ear, nose, throat and mouth and jaw area.

Olzowy, B. • Al-Nawas, B. • Havel, M. • Karbach, J. • Müller, R.*

In: Kalkulierte parenterale Initialtherapie. Seite 1 - 15

Buchreihe: GMS Infectious Diseases

Verlag: 2020

Bewertung: 0.5

Dissertationen (18)

Dr. med. Betz, A.

Veränderung der Hirnstruktur im Laufe der Zeit bei Patienten mit Riechstörungen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Bogdanov, V.

„Besonderheiten der Bitterwahrnehmung bei Asthma-Patienten.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Fuchß, P.

Einfluss einer perioperativen Heparin-Gabe auf das Riechvermögen.

TU Dresden, 2020

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

Dr. med. Junghanns, A.

Cortical Thickness Analyse nach olfaktorischem Training bei postinfektöser Dysosmie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. dent. Knauer, M.

Untersuchung des Schmeckvermögens bei Patienten vor und nach Cochlea Implant-Operationen.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Kretschmann, D.

Wirkung der Akupunktur bei der nichtallergisches Rhinitis.
TU Dresden, 2020

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

Dr. med. Kunkel, F.

Einfluss eines nicht-detektierten >Geruchsdefizites auf die psychische, physische und kognitive Verfassung.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Lippmann, E.

Verbesserung und Erweiterung bereits vorhandener Riech- und Schmecktests.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Mann, S.

Wahrnehmung der trigeminalen Komponenten von Zingiber officinale und Piper nigrum – eine fMRT Studie.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Menzel, S.

„Wie aufmerksam können wir riechen? - Eine klinische Studie zum Vergleich olfaktorischen und visueller Reizwahrnehmung im „Change Detection Test““.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. Müller, C.

Untersuchungen zum Einfluss der Trommelfell Rekonstruktion auf das Mittelohrübertragungsverhalten nach Mittelohr-Rekonstruktion mit aktiven Implantaten.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Zahnert

Dr. rer. medic. Pellegrino, R.

Psychological and physiological aspects of the olfactory and trigeminal systems in humans.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Pfister, A.

Unterschiedliche Wahrnehmung von Düften in Abhängigkeit von intranasalem Luftfluss und Ort der Reizdarbietung.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Rauber, C.

Der Einfluss von Riechtraining auf das Riechvermögen, die kognitive Funktion und das Befinden von Patienten mit idiopathischem Parldnson-Syndrom.
TU Dresden, 2020

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

Dr. med. Sparing-Paschke, L.M.

Einfluss kognitiver Parameter auf die Geruchstestung im Kindes- und Jugendalter.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Stiller-Stut, F.

Voxel-basierte Morphometrie: Veränderte Dichte der grauen Hirnsubstanz bei subjektiv gesteigertem Riechvermögen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Toth, A.D.

Der Einfluss von ortho- und retronasaler Duftdarbietung auf die Schmeckwahrnehmung.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. dent. Von Koskull, D.

Verlaufsbeobachtung von Patienten mit idiopathischen Schmeckstörungen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Patente (erteilt) (3)

IMPLANTABLE MICROPHONE FOR HEARING SYSTEMS.

Hellmuth, A. • Zahnert, T. • Hofmann, G. • Bornitz, M. • Seidler, H. • Huttenbrink, K.-B.

Angemeldet am: 1.1.2015

Erteilt am: 8.1.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: EP 2 505 003 B1

Implantierbarer Sensor-Aktor-Wandlerbaustein für die apparative Hörrehabilitation nach DE 10 2009 051 057 B4.

Zahnert, T. • Bornitz, M. • Seidler, H. • Pfeifer, G.

Angemeldet am: 10.3.2015

Erteilt am: 27.8.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: DE 10 2011 013 895 B4

IMPLANTABLE MICROPHONE FOR HEARING SYSTEMS.

Zahnert, T. • Hofmann, G. • Bornitz, M. • Seidler, H. • Huttenbrink, K.-B. • Hellmuth, A.

Angemeldet am: 1.1.2015

Erteilt am: 8.1.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: EP 2 505 002 B1

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (10)

Frontiers in INtegrative Neuroscience.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Swiss Federal Institute, Lausanne

European Archives of Otorhinolaryngology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

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

PLoS One.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: PLOS, Cambridge, UK

Otology & Neurotology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

The Journal of International Advanced Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Editorial Consultant)

Erschienen 2013 bei: Rekmay, Ankara

Laryngo-Rhino-Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

HNO Kompakt.

Herausgeber T. Zahnert (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Kaden Verlag,

HNO.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Springer Medizin,

Preise (4)

Dr. Christoph Müller

Name: Dissertationspreis

Verliehen von: Stiftung Hochschulmedizin und des Fördervereins der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus

L Zaranek

Name: Bester Vortrag beim deutschen Schmerzkongress 2020 ("Riechtraining bei Kindern und Jugendlichen mit Migräne")

Verliehen von: Deutsche Schmerzgesellschaft e.V.

Dr. V Faria

Name: Novartis Award

Verliehen von: Novartis, Switzerland;

Anlass: Olfactory induced desensitization in patients with migraine

N Gunder

Name: Preis der ArGe Olfaktologie / Gustologie der Deutschen HNO Gesellschaft

Verliehen von: ArGe Olfaktologie / Gustologie der Deutschen HNO Gesellschaft

Anlass: Vortrag am 5.12.2019 (im Rahmen der Tagung der ArGe in Dresden) mit dem Thema „Intranasal sodium citrate in quantitative and qualitative olfactory dysfunction“

Nachmeldungen aus 2019

Beiträge in Büchern (3)

Antibiotikatherapie bei HNO-Infektionen.

Federspil, P. • Elies, W. • Federspil, A. • Luckhaupt, H. • Marklein, G. • Mollenhauer, W. • Otten, E. • Otto, K. • Pelz, K. • Scholz, H. • Schrappe, M. • Seifert, H. • Staib, H. • Straube, E. • Sybrecht, Q.W. • Unertl, K. • Faetkenheuer, G. • Fischer, M. • Gatermann, G. • Koch, A. • Müller, R. * • Schedler, M. • Seegers, D.

In: AWMF-S2k-Leitlinie. Seite 1 - 50

Verlag: 2019

Bewertung: 0.75

Therapie primärer Antikörpermangelkrankungen.

Hanitsch, L. • Bernuth, H. • Niehues, T. • Habermehl, P. • Burkhard-Meier, U. • Wehr, C. • Müller, R. * • Kern, W. • Wittke, K. • Faßhauer, M. • Liese, J. • Welte, T. • Warnatz, K. • Klock, G. • Pfeiffer-Kascha, D. • Hauck, F. • Baumann, U. • Boztug, K. • Pachlopnik-Schmid, J. • Meyer, O.

In: AWMF-S3-Leitlinie. Seite 1 - 128

Verlag: 2019

Bewertung: 0.75

Diagnostik und Therapie des Zoster und der Postzosterneuralgie.

Schäfer, M. • Gross, G. • Sunderkötter, C. • Kiedrowski, R. • Müller, R. * • Maschke, M. • Pleyer, U. • Maier, P. • Knuf, M. • Doerr, H.W. • Wutzler, P. • Fickenscher, H. • Nast, A. • Eisert, L. • Dittmann, M.

In: AWMF S2k-Leitlinie. Seite 1 - 64

Verlag: 2019

Bewertung: 0.75

Drittmittel

NANO-hergestellter NANO-bioaktiver und NANO-funktionaler NANO-Komposit-Ersatz des Trommelfells als fortgeschrittene regenerative Drug Delivery Plattform (4NANOEARDRM), Teilvorhaben: Modellierung der Eigenschaften eines Ersatzes des humanen Trommelfells mit Hilfe von FE-Simulationen

Prof. Dr. med. Marcus Neudert

Förderer: BMBF/VDI (13XP5061B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 152.2 T€

Jahresscheibe: 52.3 T€

Entw. einer selbstadaptierenden dauerhaft längenangepassten Mittelohrprothese

Dr. Matthias Bornitz

Förderer: BMWi/AiF

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 189.1 T€

Jahresscheibe: 93.3 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Thomas Zahnert

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 13271.1 T€
Jahresscheibe: 6.5 T€

Simulationsgestützte Entwicklung einer flexiblen Technologie zur Umsetzung biomimetischer, lang-zeitresorbierbarer funktionaler und stabiler Trommelfellimplantate

Prof. Dr. med. Marcus Neudert
Förderer: BMWi/AiF/DECHEMA
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 244.7 T€
Jahresscheibe: 126.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Dr. med. Anja Hahne
Förderer: DFG (HA 3153/2-1)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 0.1 T€

Förderung kognitiver Fähigkeiten bei Patienten mit MCI durch olfaktorische Reize - klinische Nutzung bei der Neuroplastizität

Prof. Dr. med. Thomas Hummel
Förderer: Doktor Robert Pflieger Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 75.0 T€
Jahresscheibe: 8.4 T€

Geruchswahrnehmung und Adipositas

Prof. Dr. med. Thomas Hummel
Förderer: Roland-Ernst-Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 52.9 T€
Jahresscheibe: 0.2 T€

Neuronale Grundlagen von Sprache und Musik bei Kleinkindern mit Hörimplantat

Prof. Dr. Dr. med. Thomas Zahnert
Förderer: Marga und Walter Boll-Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 180.0 T€
Jahresscheibe: 77.9 T€

Biomimetisches Trommelfellimplantat für die Therapie von chronisch entzündeten Mittelohren

Prof. Dr. Marcus Neudert
Förderer: SAB
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 450.0 T€
Jahresscheibe: 69.1 T€

"Anwendungsvergleich eines 3D-Visualisierungssystems im Vergleich zu konventionellen Operationsmikroskopen in der Ohrchirurgie"

Prof. Dr. med. Thomas Zahnert
Förderer: KARL STORZ SE & Co. KG
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 38.5 T€
Jahresscheibe: 19.5 T€

"Impaired olfaction in Parkinson's disease studied with fMRI"

Prof. Dr. med. Thomas Hummel

Förderer: Linköpings universitet (LiU)

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 7.5 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

"Neural plasticity in surgical patients"

Prof. Dr. med. Thomas Hummel

Förderer: Karolinska Institutet

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 64.0 T€

Jahresscheibe: 19.8 T€

DAAD Sachmittel- und Betreuungskostenzuschuss 2019/2020 Akshita Joshi

Prof. Dr. med. Thomas Hummel

Förderer: DAAD

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

DAAD Sachmittel- und Betreuungskostenzuschuss 2019/2020 Akshita Joshi

Prof. Dr. med. Thomas Hummel

Förderer: DAAD

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Defizite der Sprachperzeption und Sprachproduktion erwachsener CL-Träger

Prof. Dr. med./Dr. Dirk Mürbe

Förderer: MED-EL GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 265.0 T€

Jahresscheibe: 5.2 T€

Olfactory induced desensitization in patients with migraine

Prof. Dr. med. Antje Hähner

Förderer: Novartis Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 35.0 T€

Jahresscheibe: 11.1 T€

Processing of Olfactory Information

Prof. Dr. med. Thomas Hummel

Förderer: CNRS

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 6.6 T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Stapediusreflexmessung im Freifeld zur Qualitätssicherung der Anpassung von Cochlea Implantaten

Dr. med. Annett Franke-Trieger

Förderer: MED-EL GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 168.0 T€

Jahresscheibe: 78.0 T€

Studie zur Wirksamkeit und Sicherheit der HOchDOsis-GlukoKORTikoid-Therapie beim akuten, idiopathischen, sensorineuralen Hörverlust (HODOKORT)

Prof. Dr. med. Marcus Neudert

Förderer: M. Luther-Univ. Halle/Wittenb.*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 29.0 T€*Jahresscheibe:* 7.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.15 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.02 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.59 %
Praxistag [PT]	0.13 %
Zahnmedizin [ZM]	0.08 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.96 %

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	0.44 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	3.24 %
Praxistag	0.18 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.90 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	461.465
Summe der I-Faktoren	54.068
Summe der B-Faktoren	8.650
Summe der I- und B-Faktoren	62.718
Aufsätze	92
Bücher	2
Beiträge in Büchern	22
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	936.3 T€
	LOM-Kategorie B	1309.0 T€
	LOM-Kategorie C	231.5 T€
	LOM-Kategorie D	310.5 T€
	LOM-Kategorie E	81.8 T€
Gesamtsumme		2869.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3042.3 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (86)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Hospital admission in children and adolescents with COVID-19.

Armann, J.P. * • Diffloth, N. • Simon, A. • Doenhardt, M. * • Hufnagel, M. • Trotter, A. • Schneider, D. • Hübner, J. • Berner, R.*

Erschienen 2020 in: DTSCH ARZTEBL INT 117, Seite 373 - 374

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 4.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (0.3 · 4.796 · 0.743) = 1.069

Infektiologisches Management der Sepsis im Kindes- und Jugendalter.

Armann, J.*

Erschienen 2020 in: Intensivmedizin up2date 17, Seite 299 - 316

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

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

Effects of androgen excess and glucocorticoid exposure on bone health in adult patients with 21-hydroxylase deficiency.

Auer, M.K. • Paizoni, L. • Hofbauer, L.C. • Rauner, M. • Chen, Y. • Schmidt, H. • Huebner, A.* • Bidlingmaier, M. • Reisch, N.

Erschienen 2020 in: J STEROID BIOCHEM 204, Seite 105734

Korr. Einrichtung: Klinikum der Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.813 · 0.043) = 0.163

The mechanics of myeloid cells.

Bashant, K.R. • Toepfner, N.* • Day, C.J. • Mehta, N.N. • Kaplan, M.J. • Summers, C. • Guck, J. • Chilvers, E.R.

Erschienen 2020 in: BIOL CELL 112, Seite 103 - 112

Korr. Einrichtung: University of Cambridge, UK

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 3.922 · 0.050) = 0.098

Management der schweren Dehydratation beim Kind.

Beer, A.* • Brenner, S.*

Erschienen 2020 in: NOTFALL RETTUNGSMED, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.516 · 1.000) = 0.516

STING gain-of-function disrupts lymph node organogenesis and innate lymphoid cell development in mice.

Bennion, B.G. • Croft, C.A. • Ai, T.L. • Qian, W. • Menos, A.M. • Miner, C.A. • Frémond, M.L. • Doisne, J.M. • Andhey, P.S. • Platt, D.J. • Bando, J.K. • Wang, E.R. • Luksch, H. * • Molina, T.J. • Roberson, E.D.O. • Artyomov, M.N. • Rösen-Wolff, A. * • Colonna, M. • Rieux-Laucat, F. • Di Santo, J.P. • Neven, B. • Miner, J.J.

Erschienen 2020 in: CELL REP 31, Seite 107771

Korr. Einrichtung: Necker-Enfants Malades Hospital, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.109 · 0.030) = 0.243

Depressing timeliness.

Berner, R. *

Erschienen 2020 in: MONATSSCHR KINDERH 168, Seite 485 - 487

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.252 · 1.000) = 0.050

Platelet dysfunction caused by a novel thromboxane A(2) receptor mutation and congenital thrombocytopenia in a case of mild bleeding.

Bugert, P. • Fischer, L. • Althaus, K. • Knöfler, R. * • Bakchoul, T.

Erschienen 2020 in: PLATELETS 31, Seite 276 - 279

Korr. Einrichtung: Institut für Transfusionsmedizin und Immunologie, Mannheim

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.378 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.378 · 0.100) = 0.068

Distinct interferon signatures and cytokine patterns define additional systemic autoinflammatory diseases.

De Jesus, A.A. • Hou, Y. • Brooks, S. • Malle, L. • Biancotto, A. • Huang, Y. • Calvo, K.R. • Marrero, B. • Moir, S. • Oler, A.J. • Deng, Z. • Montealegre Sanchez, G.A. • Ahmed, A. • Allenspach, E. • Arabshahi, B. • Behrens, E. • Benseler, S. • Bezrodnik, L. • Bout-Tabaku, S. • Brescia, A.C. • Brown, D. • Burnham, J.M. • Caldirola, M.S. • Carrasco, R. • Chan, A.Y. • Cimaz, R. • Dancey, P. • Dare, J. • DeGuzman, M. • Dimitriades, V. • Ferguson, I. • Ferguson, P. • Finn, L. • Gattorno, M. • Grom, A.A. • Hanson, E.P. • Hashkes, P.J. • Hedrich, C.M. • Herzog, R. • Horneff, G. • Jerath, R. • Kessler, E. • Kim, H. • Kingsbury, D.J. • Laxer, R.M. • Lee, P.Y. • Lee-Kirsch, M.A. * • Lewandowski, L. • Li, S. • Lilleby, V. • Mammadova, V. • Moorthy, L.N. • Nasrullayeva, G. • O'Neil, K.M. • Onel, K. • Ozen, S. • Pan, N. • Pillet, P. • Piotto, D.G. • Punaro, M.G. • Reiff, A. • Reinhardt, A. • Rider, L.G. • Rivas-Chacon, R. • Ronis, T. • Rösen-Wolff, A. * • Roth, J. • Ruth, N.M. • Rygg, M. • Schmeling, H. • Schulert, G. • Scott, C. • Seminario, G. • Shulman, A. • Sivaraman, V. • Son, M.B. • Stepanovskiy, Y. • Stringer, E. • Taber, S. • Terreri, M.T. • Tiffit, C. • Torgerson, T. • Tosi, L. • Van Royen-Kerkhof, A. • Wampler Muskardin, T. • Canna, S.W. • Goldbach-Mansky, R.

Erschienen 2020 in: J CLIN INVEST 130, Seite 1669 - 1682

Korr. Einrichtung: Translational Autoinflammatory Diseases Section, NIH, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.864 · 0.007) = 0.084

Neonatal and young infant sepsis by Group B Streptococci and Escherichia coli: A single-center retrospective analysis in Germany-GBS screening implementation gaps and reduction in antibiotic resistance.

Doenhardt, M. * • Seipolt, B. * • Mense, L. * • Winkler, J.L. • Thürmer, A. • Rüdiger, M. * • Berner, R. * • Armann, J. *

Erschienen 2020 in: EUR J PEDIATR 179, Seite 1769 - 1777

Korr. Einrichtung: TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.305 · 0.900) = 2.075

Update on the "Choosing Wisely" initiative in infectious diseases in Germany.

Draenert, R. • Jung, N. • The Choosing Wisely DGI Working Group, ^{*[1%]}

Erschienen 2020 in: INFECTION 48, Seite 317 - 321

Korr. Einrichtung: Ludwig-Maximilians-University, Munich

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 3.04 · 0.003) = 0.005

Individual-level linkage of primary and secondary data from three sources for comprehensive analyses of low birthweight effects.

Druschke, D. • Arnold, K. • Heinrich, L. • Reichert, J. ^{*} • Rüdiger, M. ^{*} • Schmitt, J.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82, Seite S108 - S116

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.796 · 0.150) = 0.119

Effects of liberal vs restrictive transfusion thresholds on survival and neurocognitive outcomes in extremely low-birth-weight infants: The ETTNO randomized clinical trial.

Franz, A.R. • Engel, C. • Bassler, D. • Rüdiger, M. ^{*} • Thome, U.H. • Maier, R.F. • Krägeloh-Mann, I. • Kron, M. • Essers, J. • Bühner, C. • Rellensmann, G. • Rossi, R. • Bittrich, H.J. • Roll, C. • Höhn, T. • Ehrhardt, H. • Avenarius, S. • Körner, H.T. • Stein, A. • Buxmann, H. • Vochem, M. • Poets, C.F.

Erschienen 2020 in: JAMA-J AM MED ASSOC 324, Seite 560 - 570

Korr. Einrichtung: University Children's Hospital Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 45.54 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 45.54 · 0.015) = 0.683

IL-11 and soluble VCAM-1 are important components of hypoxia conditioned media and crucial for mesenchymal stromal cells attraction.

Gabrielyan, A. ^{*} • Quade, M. • Gelinsky, M. • Rösen-Wolff, A. ^{*}

Erschienen 2020 in: STEM CELL RES 45, Seite 101814

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.495 · 0.700) = 3.147

Hospital survey showed wide variations in therapeutic hypothermia for neonates in Germany.

Giannakis, S. • Ruhfus, M. • Rüdiger, M. ^{*} • Sabir, H.

Erschienen 2020 in: ACTA PAEDIATR 109, Seite 200 - 201

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.111 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.111 · 0.150) = 0.317

Consensus protocols for the diagnosis and management of the hereditary autoinflammatory syndromes CAPS, TRAPS and MKD/HIDS: a German PRO-KIND initiative.

Hansmann, S. • Lainka, E. • Horneff, G. • Holzinger, D. • Rieber, N. • Jansson, A.F. • Rösen-Wolff, A. ^{*} • Erbis, G. • Prelog, M. • Brunner, J. • Benseler, S.M. [#] • Kuemmerle-Deschner, J.B. [#]

Erschienen 2020 in: PEDIATR RHEUMATOL 18, Seite 17

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.595 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.595 · 0.030) = 0.078

Regional BCG vaccination policy in former East- and West Germany may impact on both severity of SARS-CoV-2 and incidence of childhood leukemia.

Hauer, J. ^{*} • Fischer, U. • Auer, F. ^{*} • Borkhardt, A.

Erschienen 2020 in: LEUKEMIA 34, Seite 2217 - 2219

Korr. Einrichtung: Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 8.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 8.665 \cdot 0.550$) = 0.477

Hyperphenylalaninämie und der lange Weg zur Diagnose - Ein Fallbericht.

Heinen, A.* • Tüngler, V.^[50%] • Strauss, T.* • Christ, S. • Smitka, M. • Näke, A.* • Von Der Hagen, M.

Erschienen 2020 in: Neuropädiatrie in Klinik und Praxis 19, Seite 152 - 157

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.550$) = 0.000

Surgical necrotizing enterocolitis but not spontaneous intestinal perforation is associated with adverse neurological outcome at school age.

Humberg, A. • Spiegler, J. • Fortmann, M.I. • Zemlin, M. • Marissen, J. • Swoboda, I. • Rausch, T.K. • Herting, E. • Göpel, W. • Härtel, C. • The German Neonatal Network, ^[1%]

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 2373

Korr. Einrichtung: University Hospital Schleswig-Holstein

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.003$) = 0.012

Tasks and interfaces in primary and specialized palliative care for Duchenne muscular dystrophy - A patients' perspective.

Janisch, M.* • Boehme, K. • Thiele, S. • Bock, A. • Kirschner, J. • Schara, U. • Walter, M.C. • Nolte-Buchholtz, S.*# • Von Der Hagen, M.#

Erschienen 2020 in: NEUROMUSCULAR DISORD 30, Seite 975 - 985

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.115 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.571 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.115 \cdot 0.571$) = 1.780

Palliativversorgung bei Muskeldystrophie Duchenne – Versorgungssituation in Deutschland, Möglichkeiten und Perspektiven.

Janisch, M. • Nolte-Buchholz, S. • Boehme, K.* • Von Der Hagen, M.

Erschienen 2020 in: Neuropädiatrie in Klinik und Praxis, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Sächsisches Kinderpalliativzentrum

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

Comparing LAMA with LABA and LTRA as add-on therapies in primary care asthma management.

Kaplan, A. • FitzGerald, J.M. • Buhl, R. • Vogelberg, C.* • Hamelmann, E.

Erschienen 2020 in: NPJ PRIM CARE RESP M 30, Seite 50

Korr. Einrichtung: University of Toronto, Canada

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.231 \cdot 0.100$) = 0.162

Mutations in RPSA and NKX2-3 link development of the spleen and intestinal vasculature.

Kerkhofs, C. • Stevens, S.J.C. • Faust, S.N. • Rae, W. • Williams, A.P. • Wurm, P. • Østern, R. • Fockens, P. • Würfel, C.* • Laass, M.* • Kokke, F. • Stegmann, A.P.A. • Brunner, H.G.

Erschienen 2020 in: HUM MUTAT 41, Seite 196 - 202

Korr. Einrichtung: Radboud University Medical Center, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.124 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.124 \cdot 0.055$) = 0.225

Chronic granulomatous disease: A rare differential diagnosis in recurrent pulmonary infections in adults.

Kleymann, J. • Schütz, C. * • Körholz, J. * • Taube, F. • Vogler, M. • Halank, M. • Kolditz, M. • Langner, S. • Geberzahn, L. * • Holotiuk, O. • Roesler, J. * • Koschel, D.

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 678 - 683

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.120) = 0.000

Management von Anaphylaxie-gefährdeten Patienten während der Covid-19-Pandemie.

Klimek, L. • Worm, M. • Lange, L. • Beyer, K. • Rietschel, E. • Vogelberg, C. * • Schnadt, S. • Stöcker, B. • Brockow, K. • Hagemann, J. • Bieber, T. • Wehrmann, W. • Becker, S. • Freudelsperger, L. • Mülleneisen, N.K. • Nemat, K. • Czech, W. • Wrede, H. • Brehler, R. • Fuchs, T. • Dramburg, S. • Matricardi, P. • Hamelmann, E. • Werfel, T. • Wagenmann, M. • Taube, C. • Zuberbier, T. • Ring, J.

Erschienen 2020 in: Allergo J 29, Seite 16 - 26

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.012) = 0.000

Allergen-Immuntherapie in der aktuellen Covid-19-Pandemie.

Klimek, L. • Pfaar, O. • Worm, M. • Bergmann, K.C. • Bieber, T. • Buhl, R. • Buters, J. • Darsow, U. • Keil, T. • Kleine-Tebbe, J. • Lau, S. • Maurer, M. • Merk, H. • Mösges, R. • Saloga, J. • Staubach, P. • Poethig, D. • Rabe, K. • Rabe, U. • Vogelmeier, C. • Biedermann, T. • Jung, K. • Schlenter, W. • Ring, J. • Chaker, A. • Wehrmann, W. • Becker, S. • Mülleneisen, N. • Nemat, K. • Czech, W. • Wrede, H. • Brehler, R. • Fuchs, T. • Tomazic, P.V. • Aberer, W. • Fink-Wagner, A. • Horak, F. • Wöhr, S. • Niederberger-Leppin, V. • Pali-Schöll, I. • Pohl, W. • Roller-Wirnsberger, R. • Spranger, O. • Valenta, R. • Akdis, M. • Akdis, C. • Hoffmann-Sommergruber, K. • Jutel, M. • Matricardi, P. • Spertini, F. • Khaltayev, N. • Michel, J.P. • Nicod, L. • Schmid-Grendelmeier, P. • Hamelmann, E. • Jakob, T. • Werfel, T. • Wagenmann, M. • Taube, C. • Bousquet, J. • Zuberbier, T. • Vogelberg, C. • Gerstlauer, M.

Erschienen 2020 in: Allergo J 29, Seite 17 - 25

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

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

Anwendung von Biologika bei allergischen und Typ-2-entzündlichen Erkrankungen in der aktuellen Covid-19-Pandemie.

Klimek, L. • Pfaar, O. • Worm, M. • Eiwegger, T. • Hagemann, J. • Ollert, M. • Untersmayr, E. • Hoffmann-Sommergruber, K. • Vultaggio, A. • Agache, I. • Bavbek, S. • Bossios, A. • Casper, I. • Chan, S. • Chatzipetrou, A. • Vogelberg, C. * • Firinu, D. • Kauppi, P. • Kolios, A. • Kothari, A. • Matucci, A. • Palomares, O. • Szépfalusi, Z. • Pohl, W. • Hötzenecker, W. • Rosenkranz, A. • Bergmann, K.C. • Bieber, T. • Buhl, R. • Buters, J. • Darsow, U. • Keil, T. • Kleine-Tebbe, J. • Lau, S. • Maurer, M. • Merk, H. • Mösges, R. • Saloga, J. • Staubach, P. • Jappe, U. • Rabe, C. • Rabe, U. • Vogelmeier, C. • Biedermann, T. • Jung, K. • Schlenter, W. • Ring, J. • Chaker, A. • Wehrmann, W. • Becker, S. • Freudelsperger, L. • Mülleneisen, N. • Nemat, K. • Czech, W. • Wrede, H. • Brehler, R. • Fuchs, T. • Tomazic, P.V. • Aberer, W. • Fink Wagner, A. • Horak, F. • Wöhr, S. • Niederberger-Leppin, V. • Pali-Schöll, I. • Roller-Wirnsberger, R. • Spranger, O. • Valenta, R. • Akdis, M. • Matricardi, P.M. • Spertini, F. • Khaltayev, N. • Michel, J.P. • Nicod, L. • Schmid-Grendelmeier, P. • Idzko, M. • Hamelmann, E. • Jakob, T. • Werfel, T. • Wagenmann, M. • Taube, C. • Jensen-Jarolim, E. • Korn, S. • Hentges, F. • Schwarze, J. • O Mahony, L. • Knol, E. • Del Giacco, S. • Chivato, T. • Bousquet, J. • Zuberbier, T. • Akdis, C. • Jutel, M.

Erschienen 2020 in: Allergo J 29, Seite 14 - 27

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.003) = 0.000

Use of biologicals in allergic and type-2 inflammatory diseases during the current COVID-19 pandemic: Position paper of Ärzteverband Deutscher Allergologen (AeDA)(A), Deutsche Gesellschaft für Allergologie und Klinische Immunologie (DGAKI)(B), Gesellschaft für Pädiatrische Allergologie und

Umweltmedizin (GPA)(C), Österreichische Gesellschaft für Allergologie und Immunologie (ÖGAI)(D), Luxemburgische Gesellschaft für Allergologie und Immunologie (LGAI)(E), Österreichische Gesellschaft für Pneumologie (ÖGP)(F) in co-operation with the German, Austrian, and Swiss ARIA groups(G), and the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI)(H).

Klimek, L. • Pfaar, O. • Worm, M. • Eiwegger, T. • Hagemann, J. • Ollert, M. • Untersmayr, E. • Hoffmann-Sommergruber, K. • Vultaggio, A. • Agache, I. • Bavbek, S. • Bossios, A. • Casper, I. • Chan, S. • Chatzipetrou, A. • Vogelberg, C. * • Firinu, D. • Kauppi, P. • Kolios, A. • Kothari, A. • Matucci, A. • Palomares, O. • Szépfalusi, Z. • Pohl, W. • Hötzenecker, W. • Rosenkranz, A.R. • Bergmann, K.C. • Bieber, T. • Buhl, R. • Buters, J. • Darsow, U. • Keil, T. • Kleine-Tebbe, J. • Lau, S. • Maurer, M. • Merk, H. • Mösges, R. • Saloga, J. • Staubach, P. • Jappe, U. • Rabe, K.F. • Rabe, U. • Vogelmeier, C. • Biedermann, T. • Jung, K. • Schlenker, W. • Ring, J. • Chaker, A. • Wehrmann, W. • Becker, S. • Freudelsperger, L. • Mülleneisen, N. • Nemat, K. • Czech, W. • Wrede, H. • Brehler, R. • Fuchs, T. • Tomazic, P.V. • Aberer, W. • Fink-Wagner, A.H. • Horak, F. • Wöhr, S. • Niederberger-Leppin, V. • Pali-Schöll, I. • Pohl, W. • Roller-Wirnsberger, R. • Spranger, O. • Valenta, R. • Akdis, M. • Matricardi, P.M. • Spertini, F. • Khaltayev, N. • Michel, J.P. • Nicod, L. • Schmid-Grendelmeier, P. • Idzko, M. • Hamelmann, E. • Jakob, T. • Werfel, T. • Wagenmann, M. • Taube, C. • Jensen-Jarolim, E. • Korn, S. • Hentges, F. • Schwarze, J. • O Mahony, L. • Knol, E.F. • Del Giacco, S. • Chivato Pérez, T. • Bousquet, J. • Bedbrook, A. • Zuberbier, T. • Akdis, C. • Jutel, M.

Erschienen 2020 in: Allergol Select 4, Seite 53 - 68

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.003) = 0.000$

Allergen immunotherapy in the current COVID-19 pandemic: A position paper of AeDA, ARIA, EAACI, DGAKI and GPA: Position paper of the German ARIA Group(A) in cooperation with the Austrian ARIA Group(B), the Swiss ARIA Group(C), German Society for Applied Allergology (AEDA)(D), German Society for Allergology and Clinical Immunology (DGAKI)(E), Society for Pediatric Allergology (GPA)(F) in cooperation with AG Clinical Immunology, Allergology and Environmental Medicine of the DGHNO-KHC(G) and the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI)(H).

Klimek, L. • Pfaar, O. • Worm, M. • Bergmann, K.C. • Bieber, T. • Buhl, R. • Buters, J. • Darsow, U. • Keil, T. • Kleine-Tebbe, J. • Lau, S. • Maurer, M. • Merk, H. • Mösges, R. • Saloga, J. • Staubach, P. • Stute, P. • Rabe, K. • Rabe, U. • Vogelmeier, C. • Biedermann, T. • Jung, K. • Schlenker, W. • Ring, J. • Chaker, A. • Wehrmann, W. • Becker, S. • Mülleneisen, N. • Nemat, K. • Czech, W. • Wrede, H. • Brehler, R. • Fuchs, T. • Tomazic, P.V. • Aberer, W. • Fink-Wagner, A. • Horak, F. • Wöhr, S. • Niederberger-Leppin, V. • Pali-Schöll, I. • Pohl, W. • Roller-Wirnsberger, R. • Spranger, O. • Valenta, R. • Akdis, M. • Akdis, C. • Hoffmann-Sommergruber, K. • Jutel, M. • Matricardi, P. • Spertin, F. • Khaltayev, N. • Michel, J.P. • Nicod, L. • Schmid-Grendelmeier, P. • Hamelmann, E. • Jakob, T. • Werfel, T. • Wagenmann, M. • Taube, C. • Gerstlauer, M. • Vogelberg, C. * • Bousquet, J. • Zuberbier, T.

Erschienen 2020 in: Allergol Select 4, Seite 44 - 52

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.005) = 0.000$

Bleeding signs due to acquired von Willebrand syndrome at diagnosis of chronic myeloid leukaemia in children.

Knöfler, R. * • Lange, B.S. * • Paul, F. * • Tiebel, O. • Suttorp, M. *

Erschienen 2020 in: BRIT J HAEMATOL 188, Seite 701 - 706

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.518 \cdot 0.900) = 4.966$

A novel homozygous nonsense mutation of VPS13B associated with previously unreported features of Cohen syndrome.

Koehler, K. * • Schuelke, M. • Hell, A.K. • Schittkowski, M. • Huebner, A. * • Brockmann, K.

Erschienen 2020 in: AM J MED GENET A 182, Seite 570 - 575

Korr. Einrichtung: University Medical Center Göttingen

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.125 \cdot 0.475) = 0.202$

Homozygous mutation in murine retrovirus integration site 1 gene associated with a non-syndromic form of isolated familial achalasia.

Koehler, K. * • Hmida, D. • Schlossmann, J. • Landgraf, D. * • Reisch, N. • Schuelke, M. • Huebner, A. *

Erschienen 2020 in: NEUROGASTROENT MOTIL 32, Seite e13923

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.946 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.946 \cdot 0.760) = 2.239$

Nickel allergy is associated with wheezing and asthma in a cohort of young German adults: results from the SOLAR study.

Kolberg, L. • Forster, F. • Gerlich, J. • Weinmayr, G. • Genuneit, J. • Windstetter, D. • Vogelberg, C. * • Von Mutius, E. • Nowak, D. • Drexler, H. • Schäfer, T. • Radon, K.

Erschienen 2020 in: EUR J OPER RES 6

Korr. Einrichtung: Ludwig-Maximilians-Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.213 \cdot 0.030) = 0.126$

Long-term, single-center surveillance of non-invasive group A streptococcal (GAS) infections, emm types and emm clusters.

Konrad, P. * • Hufnagel, M. • Berner, R. * • Toepfner, N. *

Erschienen 2020 in: EUR J CLIN MICROBIOL 39, Seite 273 - 280

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.837 \cdot 0.850) = 2.411$

Severe bleeding diathesis in siblings with platelet dysfunction due to a novel nonsense RASGRP2 mutation.

Körholz, J. * • Lucas, N. * • Boiti, F. * • Althaus, K. • Tiebel, O. • Fang, M. • Berner, R. * • Lee-Kirsch, M.A. * • Knöfler, R. *

Erschienen 2020 in: THROMB HAEMOSTASIS 4, Seite e413 - e416

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.385 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.385 \cdot 0.871) = 0.764$

A case of recurrent herpes simplex 2 encephalitis, VZV reactivations, and dominant partial interferon-gamma-receptor-1 deficiency supports relevance of IFNgamma for antiviral defense in humans.

Körholz, J. * • Richter, N. • Schäfer, J. • Schuetz, C. * • Roesler, J. *

Erschienen 2020 in: Mol Cell Pediatr 7, Seite 14

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

Risk factors and characteristics of biphasic anaphylaxis.

Kraft, M. • Scherer Hofmeier, K. • Rüeff, F. • Pföhler, C. • Renaudin, J.M. • Bild, M.B. • Treudler, R. • Lang, R. • Cichocka-Jarosz, E. • Fernandez-Rivas, M. • Christoff, G. • Papadopoulos, N.G. • Ensina, L.F. • Hourihane, J.O.B. • Maris, I. • Koehli, A. • García, B.E. • Jappe, U. • Vogelberg, C. * • Ott, H. • Lange, L. • Spindler, T. • Dölle-Bierke, S. • Worm, M.

Erschienen 2020 in: J ALLER CL IMM-PRACT 8, Seite 3388 - 3395.e6

Korr. Einrichtung: Charité – Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.574 \cdot 0.014$) = 0.103

Hospitalization for acute respiratory tract infection in a low-antibiotic-prescribing setting: Cross-sectional data from general practice.

Löffler, C. • Altiner, A. • Diener, A. • Berner, R.* • Feldmeier, G. • Helbig, C. • Kern, W.V. • Köchling, A. • Schmid, M. • Schön, G. • Schröder, H. • Wegscheider, K. • Wollny, A.

Erschienen 2020 in: ANTIBIOTICS-BASEL 9

Korr. Einrichtung: Rostock University Medical Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.893 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.893 \cdot 0.027$) = 0.106

Neurological phenotypes associated with AAAS-related disorders: Spastic ataxia and complex spastic paraplegia.

Lorea, C.F. • Tenório, R.B. • Koenig, M. • Huebner, A.* • Koehler, K.* • Devos, D. • Guissart, C. • Saute, J.A.M.

Erschienen 2020 in: CEREBELLUM 19, Seite 465 - 468

Korr. Einrichtung: Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Brasilien

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 3.129 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 3.129 \cdot 0.100$) = 0.094

NAXD deficiency associated with perinatal autoinflammation, pancytopenia, dermatitis, colitis, and cystic encephalomalacia.

Lucas, N.* • Dückers, G. • Speckmann, C. • Ehl, S. • Uzt, N. • Cheng, B. • Fang, M. • Niehues, T. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2020 in: Journal of Pediatric Neurology

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

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

Newborn care and life support.

Madar, J. • Roehr, C. • Ainsworth, S. • Ersdal, H. • Morley, C. • Rüdiger, M.* • Skåre, C. • Szczapa, T. • Te Pas, A. • Trevisanuto, D. • Urlesberger, B. • Wilkinson, D. • Wyllie, J.

Erschienen 2020 in: NOTFALL RETTUNGSMED 23, Seite 257 - 259

Korr. Einrichtung: European Resuscitation Council, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.516 \cdot 0.027$) = 0.014

Development of haemophilia treatment in the Eastern part of Germany over the last decade in the Kompetenznetz Hämorrhagische Diathese Ost (KHDO).

Mahn, R. • Schilling, K. • Klamroth, R. • Kentouche, K. • Aumann, V. • Fischer, L. • Holzhauer, S. • Sirb, H. • Scholz, U. • Trautmann, K. • Halm-Heinrich, I. • Krammer-Steiner, B. • Koscielny, J. • Kreibich, U. • Pietrzak-Büttner,

A. • Tregel, M. • Knöfler, R.* • Pfrepper, C.

Erschienen 2020 in: HAMOSTASEOLOGIE 40, Seite 119 - 127

Korr. Einrichtung: University Hospital Leipzig

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.873 \cdot 0.019$) = 0.008

Survival of group A streptococcus (GAS) is enhanced under desiccated culture conditions.

Menschner, L.* • Falke, U.* • Konrad, P.* • Toepfner, N.* • Berner, R.*

Erschienen 2020 in: CURR MICROBIOL 77, Seite 1518 - 1524

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.746 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.746 \cdot 1.000$) = 1.746

Intrauterine growth restriction: Transsectoral, interdisciplinary and multiprofessional care for pregnant women and newborns in a fetoneonatal pathway: A project of the Innovationsfonds.

Mense, L. * • Birdir, C. • Reichert, J. * • Schleußner, E. • Proquitté, H. • Schmitt, J. • Müller, G. • Rüdiger, M. *

Erschienen 2020 in: Z GEBURTSH NEONATOL 224, Seite 15 - 21

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.667 \cdot 0.750) = 0.500$

Intelligent image-based deformation-assisted cell sorting with molecular specificity.

Nawaz, A.A. • Urbanska, M. • Herbig, M. • Nötzel, M. • Kräter, M. • Rosendahl, P. • Herold, C. • Toepfner,

N. * • Kubánková, M. • Goswami, R. • Abuhattum, S. • Reichel, F. • Müller, P. • Taubenberger, A. • Girardo, S. • Jacobi, A. • Guck, J.

Erschienen 2020 in: NAT METHODS 17, Seite 595 - 599

Korr. Einrichtung: Max-Planck-Institute for the Science of Light & Max-Planck-Zentrum für Physik und Medizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.822 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 30.822 \cdot 0.020) = 0.616$

Prenatal prediction of outcome by fetal gastroschisis in a tertiary referral center.

Nitzsche, K. • Fitze, G. • Rüdiger, M. * • Birdir, C.

Erschienen 2020 in: DIAGNOSTICS 10

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.11 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.11 \cdot 0.150) = 0.467$

European Resuscitation Council COVID-19 guidelines executive summary.

Nolan, J.P. • Monsieurs, K.G. • Bossaert, L. • Böttiger, B.W. • Greif, R. • Lott, C. • Madar, J. • Olasveengen, T.M. • Roehr, C.C. • Semeraro, F. • Soar, J. • Van De Voorde, P. • Zideman, D.A. • Perkins, G.D. • European Resuscitation Council COVID-Guideline Working Group, ^{*[1%]}

Erschienen 2020 in: RESUSCITATION 153, Seite 45 - 55

Korr. Einrichtung: Warwick Medical School, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.215 \cdot 0.003) = 0.013$

Effect of androgen excess and glucocorticoid exposure on metabolic risk profiles in patients with congenital adrenal hyperplasia due to 21-hydroxylase deficiency.

Paizoni, L. • Auer, M.K. • Schmidt, H. • Hübner, A. * • Bidlingmaier, M. • Reisch, N.

Erschienen 2020 in: J STEROID BIOCHEM 197, Seite 105540

Korr. Einrichtung: Klinikum der Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.813 \cdot 0.075) = 0.286$

Schwangerschaften und SARS-CoV-2-Infektionen in Deutschland - das CRONOS-Register.

Pecks, U. • Kuschel, B. • Mense, L. * • Oppelt, P. • Rüdiger, M. *

Erschienen 2020 in: DTSCH ARZTEBL

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Schleswig-Holstein

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

Biochemical testing for neuroblastoma using plasma free 3-O-methyldopa, 3-methoxytyramine, and normetanephrine.

Peitzsch, M. • Butch, E.R. • Lovorn, E. • Mangelis, A. • Furman, W.L. • Santana, V.M. • Hero, B. • Berthold, F. • Shulkin, B.L. • Huebner, A. * • Eisenhofer, G.

Erschienen 2020 in: PEDIATR BLOOD CANCER 67, Seite e28081

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.355 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.355 \cdot 0.033$) = 0.079

Handling of allergen immunotherapy in the COVID-19 pandemic: An ARIA-EAACI-AeDA-GPA-DGAKI position paper (pocket-guide).

Pfaar, O. • Klimek, L. • Worm, M. • Bergmann, K.C. • Bieber, T. • Buhl, R. • Buters, J. • Darsow, U. • Keil, T. • Kleine-Tebbe, J. • Lau, S. • Maurer, M. • Merk, H. • Mösges, R. • Saloga, J. • Staubach, P. • Stute, P. • Rabe, K. • Rabe, U. • Vogelmeier, C. • Biedermann, T. • Jung, K. • Schlenker, W. • Ring, J. • Chaker, A. • Wehrmann, W. • Becker, S. • Mülleneisen, N. • Nemat, K. • Czech, W. • Wrede, H. • Brehler, R. • Fuchs, T. • Tomazic, P.V. • Aberer, W. • Fink-Wagner, A. • Horak, F. • Wöhrl, S. • Niederberger-Leppin, V. • Pali-Schöll, I. • Pohl, W. • Roller-Wirnsberger, R. • Spranger, O. • Valenta, R. • Akdis, M. • Akdis, C. • Hoffmann-Sommergruber, K. • Jutel, M. • Matricardi, P. • Spertini, F. • Khaltayev, N. • Michel, J.P. • Nicod, L. • Schmid-Grendelmeier, P. • Hamelmann, E. • Jakob, T. • Werfel, T. • Wagenmann, M. • Taube, C. • Gerstlauer, M. • Vogelberg, C.* • Bousquet, J. • Zuberbier, T.

Erschienen 2020 in: LARYNGO RHINO OTOL 99, Seite 676 - 679

Korr. Einrichtung: Philipps-Universität Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.972 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.972 \cdot 0.005$) = 0.005

The secretome of hypoxia conditioned hMSC loaded in a central depot induces chemotaxis and angiogenesis in a biomimetic mineralized collagen bone replacement material.

Quade, M. • Münch, P. • Lode, A. • Duin, S. • Vater, C. • Gabrielyan, A.* • Rösen-Wolff, A.* • Gelinsky, M.

Erschienen 2020 in: ADV HEALTHC MATER 9, Seite e1901426

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone Joint and Soft Tissue Research

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.367 \cdot 0.100$) = 0.737

Non-canonical Caspase-1 signaling drives RIP2-dependent and TNF- α -mediated inflammation in vivo.

Reinke, S.* • Linge, M.* • Diebner, H.H. • Luksch, H.* • Glage, S. • Gocht, A.* • Robertson, A.A.B. • Cooper, M.A. • Hofmann, S.R.* • Naumann, R. • Sarov, M. • Behrendt, R. • Roers, A. • Pessler, F. • Roesler, J.* • Rösen-Wolff, A.* • Winkler, S.*

Erschienen 2020 in: CELL REP 30, Seite 2501 - 2511.e5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.109 \cdot 0.820$) = 6.649

Cutaneous barrier leakage and gut inflammation drive skin disease in Omenn syndrome.

Rigoni, R. • Fontana, E. • Dobbs, K. • Marrella, V. • Taverniti, V. • Maina, V. • Facchetti, A. • D'Amico, G. • Al-Herz, W. • Cruz-Munoz, M.E. • Schuetz, C.* • Gennery, A.R. • Garabedian, E.K. • Giliani, S. • Draper, D. • Dbaiibo, G. • Geha, R.S. • Meyts, I. • Tousseyn, T. • Neven, B. • Moshous, D. • Fischer, A. • Schulz, A. • Finocchi, A. • Kuhns, D.B. • Fink, D.L. • Lionakis, M.S. • Swamydas, M. • Guglielmetti, S. • Alejo, J. • Myles, I.A. • Pittaluga, S. • Notarangelo, L.D. • Villa, A. • Cassani, B.

Erschienen 2020 in: J ALLERGY CLIN IMMUN 146, Seite 1165 - 1179.e11

Korr. Einrichtung: Institute for Genetic and Biomedical Research (IRGB), Milan, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.228 \cdot 0.009$) = 0.093

Social inequalities in the participation and activity of children and adolescents with leukemia, brain tumors, and sarcomas (SUPATEEN): a protocol for a multicenter longitudinal prospective observational study.

Roick, J. • Berner, R.* • Bernig, T. • Erdlenbruch, B. • Escherich, G. • Faber, J. • Klein, C. • Bochennek, K. • Kratz, C. • Kühr, J. • Längler, A. • Lode, H.N. • Metzler, M. • Müller, H. • Reinhardt, D. • Sauerbrey, A. • Schepper, F. • Scheurlen, W. • Schneider, D. • Schwabe, G.C. • Richter, M.

Erschienen 2020 in: BMC PEDIATR 20, Seite 48

Korr. Einrichtung: Martin Luther University Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.909 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.909 \cdot 0.016$) = 0.030

It's time to reevaluate the Apgar score.

Rüdiger, M.* • Rozycki, H.J.

Erschienen 2020 in: JAMA PEDIATR 174, Seite 321 - 322

Korr. Einrichtung: University Hospital of Siena, Italy

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 13.946 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 13.946 \cdot 0.600$) = 2.510

How to introduce MSC-based therapy for the developing lung safely into clinical care?

Rüdiger, M.* • Kirpalani, H. • Steinhorn, R. • Davis, J.M. • Thebaud, B.

Erschienen 2020 in: PEDIATR RES 88, Seite 365 - 368

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.747 \cdot 0.400$) = 0.549

High-dose intravenous methylprednisolone in juvenile non-infectious uveitis: A retrospective analysis.

Schnabel, A.* • Unger, E.* • Brück, N.* • Berner, R.* • Range, U. • Holl-Wieden, A. • Morbach, H. • Leszczynska, A. • Bau, V. • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2020 in: CLIN IMMUNOL 211, Seite 108327

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.368 \cdot 0.812$) = 2.736

Three-variate longitudinal patterns of metabolic control, body mass index, and insulin dose during puberty in a type 1 diabetes cohort: A group-based multitrajectory analysis.

Schwandt, A. • Kuss, O. • Dunstheimer, D. • Karges, B. • Kapellen, T. • Meissner, T. • Witsch, M. • Flury, M.* • Straubinger, S. • Holl, R.W.

Erschienen 2020 in: J PEDIATR-US 218, Seite 64 - 71.e3

Korr. Einrichtung: Universität Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.7 \cdot 0.037$) = 0.139

Cancer stem cells in pheochromocytoma and paraganglioma.

Scriba, L.D. • Bornstein, S.R. • Santambrogio, A. • Mueller, G. • Huebner, A.* • Hauer, J.* • Schedl, A. • Wielockx, B. • Eisenhofer, G. • Andoniadou, C.L. • Steenblock, C.

Erschienen 2020 in: FRONT ENDOCRINOL 11, Seite 79

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.644 \cdot 0.067$) = 0.121

Type I interferon-independent T cell impairment in a Tmem173 N153S/WT mouse model of STING associated vasculopathy with onset in infancy (SAVI).

Siedel, H.* • Roers, A. • Rösen-Wolff, A.* • Luksch, H.*

Erschienen 2020 in: CLIN IMMUNOL 216, Seite 108466

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

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

Delivery room management of infants with very low birth weight in 3 European countries - the video Apgar study.

Simma, B. • Walter, S. • Konstantelos, D.* • Van Vonderen, J. • Te Pas, A.B. • Rüdiger, M.* • Küster, H.

Erschienen 2020 in: J PEDIATR-US 222, Seite 106 - 111.e2

Korr. Einrichtung: Landeskrankenhaus Feldkirch, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.7 \cdot 0.120$) = 0.444

Management of care for neonates born to SARS-CoV-2 positive women with or without clinical symptoms (COVID-19).

Simon, A. • Hübner, J. • Knuf, M. • Hufnagel, M. • Berner, R.*

Erschienen 2020 in: KLIN PADIATR 232, Seite 173 - 177

Korr. Einrichtung: University of Saarland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.882 \cdot 0.300$) = 0.265

Measures to maintain regular operations and prevent outbreaks of SARS-CoV-2 in childcare facilities or schools under pandemic conditions and co-circulation of other respiratory pathogens.

Simon, A. • Huebner, J. • Berner, R.* • Munro, A.P.S. • Exner, M. • Huppertz, H.I. • Walger, P.

Erschienen 2020 in: GMS Hyg Infect Control 15, Seite Doc22

Korr. Einrichtung: University Clinics Homburg

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

Clinical perspective on primary angiitis of the central nervous system in childhood (cPACNS).

Smitka, M. • Bruck, N.* • Engellandt, K. • Hahn, G. • Knoefler, R.* • Von Der Hagen, M.

Erschienen 2020 in: FRONT PEDIATR 8, Seite 281

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abt. Neuropädiatrie

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.634 \cdot 0.312$) = 0.412

Pancreatitis-associated protein in neonatal screening for cystic fibrosis: Strengths and weaknesses.

Sommerburg, O. • Hammermann, J.*

Erschienen 2020 in: Int J Neonatal Screen 6, Seite 28

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Defining clinical subgroups and genotype-phenotype correlations in NBAS-associated disease across 110 patients.

Staufner, C. • Peters, B. • Wagner, M. • Alameer, S. • Bari, I. • Broué, P. • Bulut, D. • Church, J.A. • Crushell, E. • Dalgıç, B. • Das, A.M. • Dick, A. • Dikow, N. • Dionisi-Vici, C. • Distelmaier, F. • Bozbulut, N.E. • Feillet, F. • Gonzales, E. • Hadzic, N. • Hauck, F. • Hegarty, R. • Hempel, M. • Herget, T. • Klein, C. • Konstantopoulou, V. • Kopajtich, R. • Kuster, A. • Laass, M.W.* • Lainka, E. • Larson-Nath, C. • Leibner, A. • Lurz, E. • Mayr, J.A. • McKiernan, P. • Mention, K. • Moog, U. • Mungan, N.O. • Riedhammer, K.M. • Santer, R. • Palafoll, I.V. • Vockley, J. • Westphal, D.S. • Wiedemann, A. • Wortmann, S.B. • Diwan, G.D. • Russell, R.B. • Prokisch, H. • Garbade, S.F. • Kölker, S. • Hoffmann, G.F. • Lenz, D.

Erschienen 2020 in: GENET MED 22, Seite 610 - 621

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.904 \cdot 0.006$) = 0.055

Gene-dose effect of MEFV gain-of-function mutations determines ex vivo neutrophil activation in familial mediterranean fever.

Stoler, I. • Freytag, J. • Orak, B. • Unterwalder, N. • Henning, S. • Heim, K. • Von Bernuth, H. • Krüger, R. • Winkler, S.* • Eschenhagen, P. • Seipelt, E. • Mall, M.A. • Foell, D. • Kessel, C. • Wittkowski, H. • Kallinich, T.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 716

Korr. Einrichtung: Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.021$) = 0.109

Perinatal management of haemophilia.

Streif, W. • Knöfler, R.*

Erschienen 2020 in: HAMOSTASEOLOGIE 40, Seite 226 - 232

Korr. Einrichtung: Universität Innsbruck

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.873 \cdot 0.400$) = 0.175

COVID-19 in hospitalized children and adolescents.

Streng, A. • Hartmann, K. • Armann, J.* • Berner, R.* • Liese, J.G.

Erschienen 2020 in: MONATSSCHR KINDERH, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.252 \cdot 0.200$) = 0.025

Efficient generation and correction of mutations in human iPS cells utilizing mRNAs of CRISPR base editors and prime editors.

Sürün, D. • Schneider, A. • Mircetic, J. • Neumann, K. • Lansing, F. • Paszkowski-Rogacz, M. • Hänchen, V.* • Lee-Kirsch, M.A.* • Buchholz, F.

Erschienen 2020 in: GENES-BASEL 11

Korr. Einrichtung: TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.759 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.759 \cdot 0.086$) = 0.322

Forced expiratory flow (FEF(25-75%)) as a clinical endpoint in children and adolescents with symptomatic asthma receiving tiotropium: A post hoc analysis.

Szeffler, S.J. • Goldstein, S. • Vogelberg, C.* • Bensch, G.W. • Given, J. • Jugovic, B. • Engel, M. • Moroni-Zentgraf, P.M. • Sigmund, R. • Hamelmann, E.H.

Erschienen 2020 in: Pulm Ther 6, Seite 151 - 158

Korr. Einrichtung: Children's Hospital of Colorado, USA

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 3.737 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 3.737 \cdot 0.037$) = 0.042

Whole-genome sequencing of a sporadic primary immunodeficiency cohort.

Thaventhiran, J.E.D. • Lango Allen, H. • Burren, O.S. • Rae, W. • Greene, D. • Staples, E. • Zhang, Z. • Farmery, J.H.R. • Simeoni, I. • Rivers, E. • Maimaris, J. • Penkett, C.J. • Stephens, J. • Deevi, S.V.V. • Sanchis-Juan, A. • Gleadall, N.S. • Thomas, M.J. • Sargur, R.B. • Gordins, P. • Baxendale, H.E. • Brown, M. • Tuijnburg, P. • Worth, A. • Hanson, S. • Linger, R.J. • Buckland, M.S. • Rayner-Matthews, P.J. • Gilmour, K.C. • Samarghitean, C. • Seneviratne, S.L. • Sansom, D.M. • Lynch, A.G. • Megy, K. • Ellinghaus, E. • Ellinghaus, D. • Jorgensen, S.F. • Karlsen, T.H. • Stirrups, K.E. • Cutler, A.J. • Kumararatne, D.S. • Chandra, A. • Edgar, J.D.M. • Herwadkar, A. • Cooper, N. • Grigoriadou, S. • Huissoon, A.P. • Goddard, S. • Jolles, S. • Schuetz, C.* • Boschann, F. • Lyons, P.A. • Hurles, M.E. • Savic, S. • Burns, S.O. • Kuijpers, T.W. • Turro, E. • Ouwehand, W.H. • Thrasher, A.J. • Smith, K.G.C.

Erschienen 2020 in: NATURE 583, Seite 90 - 95

Korr. Einrichtung: University of Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 42.779 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 42.779 \cdot 0.005$) = 0.225

Aicardi-Goutières syndrome due to a paternal mosaic IFIH1 mutation.

Tüngler, V.^[50%] • Doebler-Neumann, M. • Salandin, M. • Kaufmann, P. • Wolf, C.* • Lucas, N.* • Harmuth,

F. • Reichbauer, J. • Krägeloh-Mann, I. • Schüle, R. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2019 in: NEUROL-GENET 6, Seite e384

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.509 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.567 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.509 \cdot 0.567$) = 1.988

Characteristics and treatment regimens across ERS SHARP severe asthma registries.

Van Bragt, J.J.M.H. • Adcock, I.M. • Bel, E.H.D. • Braunstahl, G.J. • Ten Brinke, A. • Busby, J. • Canonica, G.W. • Cao, H. • Chung, K.F. • Csoma, Z. • Dahlén, B. • Davin, E. • Hansen, S. • Heffler, E. • Horvath, I. • Korn, S. • Kots, M. • Kuna, P. • Kwon, N. • Louis, R. • Plaza, V. • Porsbjerg, C. • Ramos-Barbon, D. • Richards, L.B. • Škrjat, S. • Sont, J.K. • Vijverberg, S.J.H. • Weersink, E.J.M. • Yasinska, V. • Wagers, S.S. • Djukanovic, R. • Maitland-Van Der Zee, A.H. • SHARP Clinical Research Collaboration, ^{*[1%]}

Erschienen 2020 in: EUR RESPIR J 55

Korr. Einrichtung: Dept. of Respiratory Medicine, Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.339 \cdot 0.003$) = 0.037

Long-term effects of asthma medication on asthma symptoms: an application of the targeted maximum likelihood estimation.

Veit, C. • Herrera, R. • Weinmayr, G. • Genuneit, J. • Windstetter, D. • Vogelberg, C. * • Von Mutius, E. • Nowak, D. • Radon, K. • Gerlich, J. • Weinmann, T.

Erschienen 2020 in: BMC MED RES METHODOL 20, Seite 307

Korr. Einrichtung: Ludwig-Maximilians-Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.031 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.031 \cdot 0.033$) = 0.101

A comparison of tiotropium, long-acting $\beta(2)$ -agonists and leukotriene receptor antagonists on lung function and exacerbations in paediatric patients with asthma.

Vogelberg, C. * • Goldstein, S. • Graham, L. • Kaplan, A. • De La Hoz, A. • Hamelmann, E.

Erschienen 2020 in: RESP RES 21, Seite 19

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.924 \cdot 0.400$) = 0.785

Real-world adherence and evidence of subcutaneous and sublingual immunotherapy in grass and tree pollen-induced allergic rhinitis and asthma.

Vogelberg, C. * • Brüggjenjürgen, B. • Richter, H. • Jutel, M.

Erschienen 2020 in: PATIENT PREFER ADHER 14, Seite 817 - 827

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.946 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.946 \cdot 0.400$) = 0.778

Just expect it: Compound heterozygous variants of POMT1 in a consanguineous family - the role of next generation sequencing in neuromuscular disorders.

Von Der Hagen, M. • Becker, L.L. • Wienker, T.F. • Smitka, M. • Musante, L. • Ropers, H.H. • Huebner, A. * • Hu, H. • Kaindl, A.M.

Erschienen 2020 in: NEUROPEDIATRICS 51, Seite 72 - 75

Korr. Einrichtung: Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.549 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.549 \cdot 0.043$) = 0.013

Impact of regionalisation and case-volume on neonatal and perinatal mortality: an umbrella review.

Walther, F. • Küster, D.B. • Bieber, A. • Rüdiger, M. * • Malzahn, J. • Schmitt, J. • Deckert, S.

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e037135

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-based Healthcare,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.060$) = 0.150

Erkennen des kritisch kranken Kindes.

Winkler, S.* • Hey, F. • Galow, L.* • Brenner, S.*

Erschienen 2020 in: MONATSSCHR KINDERH 168, Seite 90 - 100*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.252 \cdot 0.850$) = 0.214**Janus kinase inhibition in complement component 1 deficiency.**

Wolf, C.* • Brück, N.* • Koss, S.* • Griep, C.* • Kirschfink, M. • Palm-Beden, K. • Fang, M. • Röber, N. • Winkler, S.* • Berner, R.* • Latz, E. • Günther, C. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2020 in: J ALLERGY CLIN IMMUN 146, Seite 1439 - 1442.e5*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 10.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.836 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 10.228 \cdot 0.836$) = 2.566**Neonatal life support 2020 international consensus on cardiopulmonary resuscitation and emergency cardiovascular care science with treatment Recommendations.**

Wyckoff, M.H. • Wyllie, J. • Aziz, K. • De Almeida, M.F. • Fabres, J.W. • Fawke, J. • Guinsburg, R. • Hosono, S. • Isayama, T. • Kapadia, V.S. • Kim, H.S. • Liley, H.G. • McKinlay, C.J.D. • Mildenhall, L. • Perlman, J.M. • Rabi, Y. • Roehr, C.C. • Schmölzer, G.M. • Szyld, E. • Trevisanuto, D. • Velaphi, S. • Weiner, G.M. • Neonatal Life Support Collaborators, *[1%]

Erschienen 2020 in: RESUSCITATION 156, Seite A156 - A187*Korr. Einrichtung:* -*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.215 \cdot 0.003$) = 0.013**Neonatal life support: 2020 international consensus on cardiopulmonary resuscitation and emergency cardiovascular care science with treatment recommendations.**

Wyckoff, M.H. • Wyllie, J. • Aziz, K. • De Almeida, M.F. • Fabres, J. • Fawke, J. • Guinsburg, R. • Hosono, S. • Isayama, T. • Kapadia, V.S. • Kim, H.S. • Liley, H.G. • McKinlay, C.J.D. • Mildenhall, L. • Perlman, J.M. • Rabi, Y. • Roehr, C.C. • Schmölzer, G.M. • Szyld, E. • Trevisanuto, D. • Velaphi, S. • Weiner, G.M. • Neonatal Life Support Collaborators, *[1%]

Erschienen 2020 in: CIRCULATION 142, Seite S185 - S221*Korr. Einrichtung:* -*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 23.603 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 23.603 \cdot 0.003$) = 0.071**Microarray analysis of group B Streptococci causing invasive neonatal early- and late-onset infection.**

Zürn, K.* • Lander, F.* • Hufnagel, M. • Monecke, S. • Berner, R.*

Erschienen 2020 in: PEDIATR INFECT DIS J 39, Seite 449 - 453*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.126 \cdot 0.800$) = 1.701**Human FCHO1 deficiency reveals role for clathrin-mediated endocytosis in development and function of T cells.**

Łyszkiwicz, M. • Zi tara, N. • Frey, L. • Pannicke, U. • Stern, M. • Liu, Y. • Fan, Y. • Puchałka, J. • Hollizeck, S. • Somekh, I. • Rohlfs, M. • Yilmaz, T. • Ünal, E. • Karakucuk, M. • Patiro lu, T. • Kellerer, C. • Karasu, E. • Sykora, K.W. • Lev, A. • Simon, A. • Somech, R. • Roesler, J.* • Hoening, M. • Keppler, O.T. • Schwarz, K. • Klein, C.

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 1031*Korr. Einrichtung:* University Hospital Munich*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.013$) = 0.152

Bücher (2)

Allergologie. Für Klinik, Praxis und die Zusatzweiterbildung Allergologie.

Elsner, P. • Kroegel, C. • Klimek, L. • Vogelberg, C.

Erschienen 2020 bei: Thieme, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5.)

Hoffmann, G.F. • Lentze, M.J. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.*

Erschienen 2020 bei: Springer, Heidelberg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (21)

Physiologie der Gerinnung bei Kindern und Jugendlichen.

Bergmann, F. • Knöfler, R.*

Korr. Einrichtung: amedes MVZ wagnerstippe für Laboratoriumsmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 2161 - 2163

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.1

Hereditäre Thrombophilie bei Kindern und Jugendlichen.

Bergmann, F. • Knöfler, R.*

Korr. Einrichtung: amedes MVZ wagnerstippe für Laboratoriumsmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 2193 - 2202

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.25

Hämorrhagische Diathesen bei Kindern und Jugendlichen.

Bergmann, F. • Knöfler, R.*

Korr. Einrichtung: amedes MVZ wagnerstippe für Laboratoriumsmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 2165 - 2191

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.75

Erworbene Koagulopathien bei Kindern und Jugendlichen.

Bergmann, F. • Knöfler, R.*

Korr. Einrichtung: amedes MVZ wagnerstippe für Laboratoriumsmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 2203 - 2209

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.25

Bakterielle Infektionen: gramnegative Stäbchen.

Berner, R.* • Heininger, U. • Keller, K.-M. • Huppertz, H.-I.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1243 - 1263

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.75

Prinzipien der Infektiologie und Infektionsepidemiologie.

Berner, R.* • Heininger, U. • Schmitt, H.-J.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1163 - 1169

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.1

Antimikrobielle Therapie.

Berner, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1497 - 1519

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.75

Bakterielle Infektionen: Anaerobier.

Berner, R.* • Hufnagel, M. • Elling, R. • Keller, K.-M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1265 - 1271

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.25

Bakterielle Infektionen: grampositive und gramnegative Kokken.

Berner, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1217 - 1235

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.5

Atemwegsmanagement und Vorgehen bei respiratorischer Insuffizienz bei Kindern und Jugendlichen.

Brandt, D.* • Brenner, S.* • Winkler, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1425 - 1436

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.5

Pädiatrische Notfall- und Intensivmedizin.

Brenner, S.* • Lehrnbecher, T.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1421 - 1423

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.1

Psychosoziale Betreuung von Familien mit Früh- und Neugeborenen.

Felderhoff-Müser, U. • Giessen-Scheidel, M. • Kribs, A. • Mitschdörfer, B. • Reichert, J.* • Rossi, R. • Rüdiger,

M.* • Voigt, B.

Korr. Einrichtung: -

In: Leitlinien Kinder- und Jugendmedizin.

Herausgeber: Niehues, T. • et al.

Verlag: Elsevier, Urban & Fischer, München (2020)

Bewertung: 0.1

Perinatale Asphyxie und hypoxisch-ischämische Enzephalopathie.

Rüdiger, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 561 - 562

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.1

Stem cells: The magic cure?

Rüdiger, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Innovations and Frontiers in Neonatology. (22. Aufl.) Seite 184 - 197

Herausgeber: Herting, E. • Kiess, W.

Verlag: Karger, Basel (2020)

Bewertung: 0.5

Akute Bewusstseinsstörungen.

Schützle, H.* • Brenner, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1449 - 1454

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.25

Akzidentelle Hypothermie und Hyperthermie: aktives Temperaturmanagement, thermische Verletzungen.

Schützle, H.* • Brenner, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1455 - 1461

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.25

Akute Herzkreislaufinsuffizienz und Schock.

Schützle, H.* • Brenner, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 1437 - 1447

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.5

Krankheiten der Milz.

Töpfner, N.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Pädiatrie. Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 2211 - 2213

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.1

"Klassische" medikamentöse Therapie.

Vogelberg, C.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Allergologie. Für Klinik, Praxis und die Zusatzweiterbildung Allergologie. Seite 257

Herausgeber: Klimek, L. • Vogelberg, C.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.1

Notfallbehandlung des anaphylaktischen Schocks bei Kindern.

Vogelberg, C.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Allergologie für Klinik, Praxis und die Zusatzweiterbildung Allergologie. Seite 307 - 308

Herausgeber: Klimek, L. • Vogelberg, C.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.1

Neutrophile Granulozyten - Neutrophilien, Neutropenien und Neutrophilenfunktionstörungen.

Zeidler, C. • Töpfer, N.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Hochschule Hannover

In: Pädiatrie.Grundlagen und Praxis. (5. Aufl.) Seite 2151 - 2160

Herausgeber: Hoffmann, G.F. • Lentze, M. • Spranger, J. • Zepp, F. • Berner, R.

Verlag: Springer, Heidelberg (2020)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (5)

Dr. med. Arnold, B.

Pharyngealer Trägerstatus und Tonsillopharyngitis: Klinische und mikrobiologische Punktprävalenzstudie zu β -hämolisierenden Streptokokken in Gabun, Afrika.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Berner

Dr. med. Kaus, M.L.

Untersuchungen physiologischer Parameter als Stressmarker bei Frühgeborenen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Dr. med. Konrad, P.

Infektionen pädiatrischer Patienten durch Streptokokken der Gruppe A – Klinische Charakteristika und molekular-epidemiologische Erregeranalyse.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Berner

Dr. rer. medic. Reinke, S.

Non-canonical caspase-1 signaling drives RIP2 dependent and TNF-alpha mediated inflammation in vivo.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Dr. med. Ritter, L.

Interaktion der Procaspase-1 mit RIP2.

, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Monatsschrift Kinderheilkunde.

Herausgeber R. Berner • G. Hansen • O. Heinzel • F. Hofmann • R. Kerbl • T. Lücke • E. Mayatepek • W. Rascher • H.W. Seyberth • W. Sperl • L. Weber • F. Zepp

Erschienen 2020 bei: Springer Verlag GmbH, Heidelberg

Klinische Pädiatrie.

Herausgeber R. Berner • L. Gortner • D. Körholz • T. Niehues • R. Von Kries • T. Paul • G. Staatz • H.M. Straßburg • Z. Szepfalusi • U. Göbel

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Intensivmedizin up2date.

Herausgeber S. Brenner

Erschienen 2020 bei: Thieme, Stuttgart

Preise (2)

Dr. rer. medic. N. Lucas

Name: Identifizierung und Charakterisierung einer neuen genetischen Ursache einer Typ 1-Interferonopathie

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: MedDrive

Dr. med. V. Tüngler

Name: Quantifizierung von Interferon-alpha im Serum von Patienten mit Typ 1-Interferonopathien mittels hochsensitiver Single Molecule Array (SiMoA) Technik als neuer diagnostischer Ansatz

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: MeDDrive

Nachmeldungen aus 2019

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Identification of chitinase-3-like protein 1 as a novel neutrophil antigenic target in Crohn's disease.

Deutschmann, C. • Sowa, M. • Murugaiyan, J. • Roesler, U. • Röber, N. • Conrad, K. • Laass, M.W.* • Bogdanos,

D. • Sipeki, N. • Papp, M. • Rödiger, S. • Roggenbuck, D.# • Schierack, P.#

Erschienen 2019 in: J CROHNS COLITIS 13, Seite 894 - 904

Korr. Einrichtung: Brandenburg University of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.658 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.658 · 0.027) = 0.236

Hematopoietic stem cell transplantation for CD40 ligand deficiency: Results from an EBMT/ESID-IEWP-SCETIDE-PIDTC study.

Ferrua, F. • Galimberti, S. • Courteille, V. • Slatter, M.A. • Booth, C. • Moshous, D. • Neven, B. • Blanche, S. • Cavazzana, M. • Laberko, A. • Shcherbina, A. • Balashov, D. • Soncini, E. • Porta, F. • Al-Mousa, H. • Al-Saud, B. • Al-Dhekri, H. • Arnaout, R. • Formankova, R. • Bertrand, Y. • Lange, A. • Smart, J. • Wolska-Kusnierz, B. • Aquino, V.M. • Dvorak, C.C. • Fasth, A. • Fouyssac, F. • Heilmann, C. • Hoenig, M. • Schuetz, C.* • Kele i, J. • Bredius, R.G.M. • Lankester, A.C. • Lindemans, C.A. • Suarez, F. • Sullivan, K.E. • Albert, M.H. • Kałwak, K. • Barlogis, V. • Bhatia, M. • Bordon, V. • Czogala, W. • Alonso, L. • Dogu, F. • Gozdzik, J. • Ikinciogullari, A. • Kriván,

G. • Ljungman, P. • Meyts, I. • Mustillo, P. • Smith, A.R. • Speckmann, C. • Sundin, M. • Keogh, S.J. • Shaw, P.J. • Boelens, J.J. • Schulz, A.S. • Sedlacek, P. • Veys, P. • Mahlaoui, N. • Janda, A. • Davies, E.G. • Fischer, A. • Cowan, M.J. • Gennery, A.R.

Erschienen 2019 in: J ALLERGY CLIN IMMUN 143, Seite 2238 - 2253

Korr. Einrichtung: San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.228 \cdot 0.005) = 0.049$

Cell mechanics based computational classification of red blood cells via machine intelligence applied to morpho-rheological markers.

Ge, Y. • Rosendahl, P. • Duran, C. • Toepfner, N. * • Ciucci, S. • Guck, J. • Cannistraci, C.V.

Erschienen 2019 in: IEEE ACM T COMPUT BI, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.015 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.015 \cdot 0.060) = 0.181$

ARIA guideline 2019: treatment of allergic rhinitis in the German health system.

Klimek, L. • Bachert, C. • Pfaar, O. • Becker, S. • Bieber, T. • Brehler, R. • Buhl, R. • Casper, I. • Chaker, A. • Czech, W. • Fischer, J. • Fuchs, T. • Gerstlauer, M. • Hörmann, K. • Jakob, T. • Jung, K. • Kopp, M.V. • Mahler, V. • Merk, H. • Mülleneisen, N. • Nemat, K. • Rabe, U. • Ring, J. • Saloga, J. • Schlenker, W. • Schmidt-Weber, C. • Seyfarth, H. • Sperl, A. • Spindler, T. • Staubach, P. • Strieth, S. • Treudler, R. • Vogelberg, C. * • Wallrafen, A. • Wehrmann, W. • Wrede, H. • Zuberbier, T. • Bedbrook, A. • Canonica, G.W. • Cardona, V. • Casale, T.B. • Czarlewski, W. • Fokkens, W.J. • Hamelmann, E. • Jutel, M. • Larenas-Linnemann, D. • Mullol, J. • Papadopoulos, N.G. • Toppila-Salmi, S. • Werfel, T. • Bousquet, J.

Erschienen 2019 in: Allergol Select 3, Seite 22 - 50

Korr. Einrichtung: Centre Hospitalier Régional Universitaire de Montpellier, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.006) = 0.000$

Modeling the pathological long-range regulatory effects of human structural variation with patient specific hiPSCs.

Laugsch, M. • Bartusel, M. • Rehim, R. • Alirzayeva, H. • Karaolidou, A. • Crispatzu, G. • Zentis, P. • Nikolic, M. • Bleckwehl, T. • Kolovos, P. • Van Ijcken, W.F.J. • Šari, T. • Koehler, K. * • Frommolt, P. • Lachlan, K. • Baptista, J. • Rada-Iglesias, A.

Erschienen 2019 in: CELL STEM CELL 24, Seite 736 - 752.e12

Korr. Einrichtung: Royal Devon and Exeter NHS Foundation Trust, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 20.86 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 20.86 \cdot 0.020) = 0.417$

Orbital inflammation and colitis in pediatric IgG4-related disease: A case report and review of the literature.

Tille, L. * • Schnabel, A. * • Laass, M.W. * • Hahn, G. • Taut, H. * • Leszczynska, A. • Pablik, J. • Berner, R. * • Brück, N. * • Hedrich, C.M. *

Erschienen 2019 in: Eur J Rheumatol 7, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: University of Liverpool School of Life Sciences

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.887) = 0.000$

Beiträge in Büchern (1)

Aicardi-Goutières Syndrome (AGS1-AGS7).

Tüngler, V. * • Kubasch, A.S. * • Lee-Kirsch, M.A. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Encyclopedia of Medical Immunology. https://doi.org/10.1007/978-1-4614-9209-2_32-1. Onlineausgabe.

Herausgeber: Mackay, I. • Rose, N.
Verlag: Springer, New York (2019)
Bewertung: 0.1

Preise (1)

Dr. rer. medic. S. Kretschmer

Name: Untersuchungen zur Rolle RNA-induzierter Phasenseparationen in der Pathogenese von Typ I-Interferonopathien
Verliehen von: TU Dresden
Anlass: MeDDrive

Drittmittel

Collaboration on rare Disease/ Zusammenarbeit für Menschen mit seltenen Erkrankungen

Prof. Dr. med. Reinhard Berner
Förderer: BMBF/DLR (01ZZ1911I)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 451.4 T€
Jahresscheibe: 69.0 T€

Genomics-based tools for personalized treatment to reduce chemotherapy burden in pediatric cancer

Prof. Dr. Julia Hauer
Förderer: BMBF/DLR (01KU1908A)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 192.1 T€
Jahresscheibe: 85.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff
Förderer: BMBF/DLR (01GM1517D)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 0.2 T€

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Prof. Dr. Reinhard Berner
Förderer: BMBF/DLR/Charité
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 483.6 T€
Jahresscheibe: 12.3 T€

Vorbereitung eines Antrags zum H2020-Programmbereich "Gesellschaftliche Herausforderung 1" (Gesundheit, demografischer Wandel und Wohlergehen) unter Einbeziehung von Partnerinstitutionen in Nordamerika (CAN, USA)

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger
Förderer: BMBF/DLR (FKZ 1DN18043)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 53.5 T€
Jahresscheibe: -0.0 T€

Etablierung einer optimierten, GMP-konformen Produktionsstätte zur Herstellung von mesenchymalen entzündungsmodulierenden Zellen aus der Nabelschnur

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: BMWi/PTJ (03EFJSN115)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 1433.2 T€*Jahresscheibe:* 380.9 T€**Evaluation des bedarfsorientierten, interdisziplinären und systemübergreifenden "Dresdner Versorgungspfad Crystal"**

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: Bundesverwaltungsamt (BMG)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 160.3 T€*Jahresscheibe:* 16.3 T€**Exemplarische Umsetzung von im nationalen Aktionsplan konsentierten Maßnahmen zur Verbesserung der Versorgung von Menschen mit seltenen Erkrankungen**

Prof. Dr. med. Reinhard Berner

Förderer: BMG/DLR/Charité (01NVF16024)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 1436.6 T€*Jahresscheibe:* 229.7 T€**Exemplarische Umsetzung von im nationalen Aktionsplan konsentierten Maßnahmen zur Verbesserung der Versorgung von Menschen mit seltenen Erkrankungen**

Prof. Dr. med. Reinhard Berner

Förderer: BMG/DLR/Charité (01NVF16024)*LOM-Kategorie:* B*Jahresscheibe:* 185.8 T€**Fach- sektorenübergreifender fetoneonataler Versorgungspfad für Risikoschwangere zur Verbesserung d**

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: BMG/DLR (01NVF18005)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 2418.2 T€*Jahresscheibe:* 214.4 T€**Fach- sektorenübergreifender fetoneonataler Versorgungspfad für Risikoschwangere zur Verbesserung d**

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: BMG/DLR (01NVF18005)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 2418.2 T€*Jahresscheibe:* 230.1 T€**11. Dresden Symposium zum Thema Kreißsaal-Management und Regenerative Therapien**

Prof. Dr. Mario Rüdiger

Förderer: DFG (RU 1233/6-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 30.5 T€*Jahresscheibe:* 25.5 T€

Asthma und Allergien vom Grundschulalter bis ins Arbeitsleben - Analysen beruflicher Expositionen und transgenerationaler Effekte über drei Generationen

Prof. Dr. med. Christian Vogelberg

Förderer: DFG (VO 839/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 203.4 T€

Jahresscheibe: 27.9 T€

Die Rolle des RNase Inhibitors 1 für die Pathogenese der systemischen Autoimmunität

Dr. rer. nat. Barbara Kind

Förderer: DFG (KI 1956/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 512.2 T€

Jahresscheibe: 64.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 4.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Dr. Cornelia Richter

Förderer: DFG (RI 2082/1-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

PD Dr. med. Sigrun Hofmann

Förderer: DFG (HO 4510/1-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

PD Dr. med. Sebastian Brenner

Förderer: DFG (BR 2057/9-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 2.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 7.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch

Förderer: DFG (LE 1074/4-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 2.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch

Förderer: DFG (LE 1074/7-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 11.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Dr. med. Stefan Winkler

Förderer: DFG (WI 4269/1-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: DFG (HU 895/5-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: DFG (895/5-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Meinolf Suttrop

Förderer: DFG (SU 122/3-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: DFG (HU 895/5-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. Manfred Gahr

Förderer: DFG (GA 148/14-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Dr. med. Sebastian Brenner

Förderer: DFG

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: DFG (HU 895/4-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 2.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Dr. med. Victoria Tüngler

Förderer: DFG (TU 421/1-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.0 T€

Quo vadis TMEM56 - Die Entschlüsselung seiner Funktion

Dr. Ralf Wiedemuth

Förderer: DFG (WI 5006/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 355.5 T€

Jahresscheibe: 92.4 T€

SFB TRR 237/1 J01: Molecular and cellular characterization of the nuclease TREX2

Dr. rer. medic. Christine Wolf

Förderer: DFG (SFB TRR 237/ Uni Bonn)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 166.8 T€

Jahresscheibe: 7.2 T€

SFB TRR 237/1 Nukleinsäure-Immunität: TP B21: Phänotypische und genetische Analyse der Typ 1-Interferonopathien:

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch

Förderer: DFG (SFB TRR 237/ Uni Bonn)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 429.1 T€

Jahresscheibe: 103.2 T€

SFB TRR 237/1, TP B18: Unkontrollierte Typ I-Interferonantworten in pädiatrischen autoinflammatorischen Erkrankungen mit Vaskulitis

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff

Förderer: DFG (SFB TRR 237/ Uni Bonn)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 456.5 T€

Jahresscheibe: 113.4 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A04)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 89.8 T€

Untersuchungen zu Ursache und Auswirkungen einer Defizienz der Kollagene COL6A1 und COL6A2

Dr. Nadja Lucas

Förderer: DFG (LU 2342/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 268.7 T€

Jahresscheibe: 46.0 T€

Untersuchungen zur Neurodegeneration und zu Störungen der Steroidbiosynthese beim Triple-A-Syndrom sowie zur weiteren Aufklärung der genetischen Heterogenität der Krankheit

PD Dr. rer. nat. Kathrin Köhler

Förderer: DFG (KO 3588/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 484.2 T€

Jahresscheibe: 37.1 T€

ALBINO - Effect of Allopurinol in addition to hypothermia for hypoxic-ischemic Brain Injury on Neurocognitive Outcome

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: EU H2020

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 171.8 T€

Jahresscheibe: 38.3 T€

PreventALL

Prof. Dr. med. Julia Christina Hauer

Förderer: EU (ERC)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1498.9 T€

Jahresscheibe: 85.5 T€

Detektion präleukämischer Klone und Modulation der klonalen Progression in der infektionsgetriggerten akuten lymphatischen Leukämie (DJCLS 07 R/2019)

Prof. Dr. med. Julia Christina Hauer

Förderer: DJCLS

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Die Bedeutung der genetischen Prädisposition für Kinder und Jugendliche mit Krebserkrankungen (Studie zu Keimbahnmutationen)

Prof. Dr. med. Julia Christina Hauer

Förderer: Mitteldeutsche Kinderkrebsfors

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 5.3 T€

Evaluation eines neuen therapeutischen Ansatzes zur Prophylaxe und Therapie der chronischen Lungenerkrankung "Bronchopulmonale Dysplasie" bei Frühgeborenen

Dr. med. Stefan Winkler

Förderer: Friede Springer Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 186.2 T€

Jahresscheibe: 42.7 T€

HPAT - The Helmsley Charitable Trust Prevention Alliance for Type 1 Diabetes - Anteil KIK

Prof. Dr. med. Reinhard Berner

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 239.8 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

José-Carreras-GPOH-Promotionsstipendium

Prof. Dr. med. Julia Christina Hauer

Förderer: DJCLS

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 9.6 T€

Jahresscheibe: 7.2 T€

Kinderbeobachtungsstudie pedCAPNETZ

Prof. Dr. med. Christian Vogelberg

Förderer: CAPNETZ Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3.0 T€

Jahresscheibe: 3.7 T€

Rare Important Syndromes Endocrinology (RISE)

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 37.0 T€

Rare Important Syndromes Endocrinology (RISE)

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1000.0 T€

Jahresscheibe: 15.0 T€

The Global Platform for Prevention of Autoimmune Diabetes (GPPAD)-03 study

Prof. Dr. med. Reinhard Berner

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 2957.1 T€

Jahresscheibe: -2.0 T€

Veränderte Immunzellmechanik in der Pathogenese und Diagnostik autoinflammatorischer Erkrankungen

PD Dr. Sigrun Hofmann

Förderer: Roland Ernst Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 192.4 T€

Jahresscheibe: 66.7 T€

verschiende Studien v. Krebshilfe gefördert

Prof. Dr. med. Meinolf Suttorp

Förderer: Unikliniken/Dt. Krebshilfe

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 4.6 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Darstellung der Covid-19 Epidemiologie im Kindes und Jugendalter in Sachsen

Prof. Dr. Reinhard Berner

Förderer: SMWK

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 1950.0 T€

Jahresscheibe: 201.4 T€

ESF-Promotionsstipendium Vanessa Hänchen

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 57.6 T€

Jahresscheibe: 19.2 T€

Tailored Immunotherapy for pediatric SIRS (Severe Inflammatory Response Syndrome)

Prof. Dr. med. Catharina Schütz

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 14.9 T€

Jahresscheibe: 10.9 T€

Prof. Dr. med. Meinolf Suttorp

Förderer: Uniklinikum Göttingen

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 0.8 T€

"Seroprävalenz von SARS-CoV-2 (COVID-19) bei Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahren in Deutschland: Zeitreihe in Sentinel Kinderkliniken"

Prof. Dr. med. Reinhard Berner

Förderer: Universität Heidelberg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 15.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

A RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, CROSS-OVER TRIAL TO EVALUATE EFFICACY AND SAFETY OF TIOTROPIUM INHALATION SOLUTION (5 UG) DELIVERED VIA RESPIMAT INHALER ONCE DAILY OVER 24 WEEKS IN CHILDREN (6-12 YEARS OLD) WITH BRONCHOPULMONARY DYSPLASIA.

Prof. Dr. med. Christian Vogelberg

Förderer: Boehringer Ingelheim Pharma

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 588.0 T€

Jahresscheibe: 21.4 T€

Clinical Translation of Stem Cell-based Therapies for Neonatal Lung Diseases

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: Ottawa Hospital Res. Institute

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 68.0 T€

Jahresscheibe: 34.6 T€

Epigenetische Mechanismen in Effektor-T-Zellen bei der Psoriasis

Prof. Dr. med. Sigrun Hofmann

Förderer: Novartis GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 92.4 T€

Jahresscheibe: 13.8 T€

Etablierung einer routinemäßig durchführbaren Methode zur Messung von ASC-Aggregaten als robustem Biomarker für autoinflammatorische Erkrankungen

Prof. Dr. med. Catharina Schütz

Förderer: Novartis

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

Etablierung eines Modells für das Aicardi-Goutieres-Syndrom mittels humaner reprogrammierter Neurone

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch

Förderer: ELA Deutschland e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

GNN German Neonatal Network - Anschlussvorhaben

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: Uniklinik Schleswig Holstein

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 15.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Hypopituitarism following traumatic brain injury in children and adolescents - Long-term outcome study in a prospective patient cohort

Prof. Dr. med. Angela Hübner

Förderer: Pfizer Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 288.1 T€

Jahresscheibe: 38.8 T€

International cooperative Phase III trial of the HIT-HGG study group for the treatment of high grade glioma, diffuse intrinsic pontine glioma, and gliomatosis cerebri in children and adolescents < 18 years

Prof. Dr. med. Ralf Knöfler

Förderer: Universitätsmedizin Göttingen

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1.7 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Internationales kooperatives Behandlungsprotokoll für Kinder und Jugendliche mit akuter lymphoblastischer Leukämie" („International collaborative treatment protocol for children and adolescents with acute lymphoblastic leukemia

Prof. Dr. Ralf Knöfler

Förderer: Universitätsklinikum Kiel

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 40.3 T€

Jahresscheibe: 2.0 T€

Longitudinale Datensammlung von Patienten mit Spinaler Muskelatrophie

Dr. med. Martin Smitka

Förderer: Universitätsklinikum Freiburg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 59.2 T€

Jahresscheibe: 13.6 T€

Olfaktorische Stimulation zur Förderung der oralen Nahrungsaufnahme

Dr. med. Valentin Schriever

Förderer: Kurt Goldstein Institut

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 107.9 T€

Jahresscheibe: 54.8 T€

Signale Frühgeborener erkennen und verstehen - ein Trainingstool für Eltern und frühgeborener Kinder

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger

Förderer: Kurt Goldstein Institut*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 65.5 T€*Jahresscheibe:* 4.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.44 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.24 %
Praxistag [PT]	0.18 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.90 %

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	0.05 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.33 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.40 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	59.161
Summe der I-Faktoren	8.683
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	8.783
Aufsätze	21
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	0.5 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	19.4 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		19.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		10.5 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

The clinical-phenotype continuum in DYNC1H1-related disorders-genomic profiling and proposal for a novel classification.

Becker, L.L. • Dafsari, H.S. • Schallner, J. * • Abdin, D. • Seifert, M. • Petit, F. • Smol, T. • Bok, L. • Rodan, L. • Krapels, I. • Spranger, S. • Weschke, B. • Johnson, K. • Straub, V. • Kaindl, A.M. • Di Donato, N. • Von Der Hagen, M. * • Cirak, S.

Erschienen 2020 in: J HUM GENET 65, Seite 1003 - 1017

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abt. Neuropädiatrie & UK Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.037$) = 0.106

Ethyl alcohol threshold test: a fast, reliable and affordable olfactory Assessment tool for COVID-19 patients.

Calvo-Henriquez, C. • Maldonado-Alvarado, B. • Chiesa-Estomba, C. • Rivero-Fernández, I. • Sanz-Rodriguez, M. • Villarreal, I.M. • Rodriguez-Iglesias, M. • Mariño-Sánchez, F. • Rivero-De-Aguilar, A. • Lechien, J.R. • Martínez-Capoccioni, G. • Saussez, S. • Capasso, R. • Karkos, P.D. • Schriever, V. * • Martin-Martin, C. • Alobid, I. • Santamaría-Gadea, A. • Fragola, C. • Mayo-Yáñez, M. • Pérez-Freixo, H. • Ninchritz-Becerra, E. • Soriano-Reixach, M. • Mondragon-Rezola, E. • Ruiz-Coello, M.D.M.M. • Navarro, R.A. • García-Fernández, A. • Marchan-López,

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 2783 - 2792

Korr. Einrichtung: Department of Otolaryngology, Hospital Complex of Santiago de Compostela, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.012$) = 0.021

Systematic evaluation of olfaction in patients with hereditary cystic kidney diseases/renal ciliopathies.

Dahmer-Heath, M. • Schriever, V. * • Kollmann, S. • Schleithoff, C. • Titieni, A. • Cetiner, M. • Patzer, L. • Tönshoff, B. • Hansen, M. • Pennekamp, P. • Gerß, J. • Konrad, M. • König, J.

Erschienen 2020 in: J MED GENET, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.943 \cdot 0.027$) = 0.135

Metal-containing particulate matter and associated reduced olfactory identification ability in children from an area of high atmospheric exposure in Mexico City.

Guarneros, M. • López-Rivera, C. • Gonsebatt, M.E. • Alcaraz-Zubeldia, M. • Hummel, T. • Schriever, V.A. *^[50%] • Valdez, B. • Hudson, R.

Erschienen 2020 in: CHEM SENSES 45, Seite 45 - 58

Korr. Einrichtung: Instituto de Investigaciones Biomédicas, Universidad Nacional Autónoma de México

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.261 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.261 \cdot 0.025$) = 0.057

Hyperphenylalaninämie und der lange Weg zur Diagnose - Ein Fallbericht.

Heinen, A. • Tüngler, V.^{*[50%]} • Strauss, T. • Christ, S. • Smitka, M.^{*} • Näke, A. • Von Der Hagen, M.^{*}

Erschienen 2020 in: Neuropädiatrie in Klinik und Praxis 19, Seite 152 - 157

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.390 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.390) = 0.000

Tasks and interfaces in primary and specialized palliative care for Duchenne muscular dystrophy - A patients' perspective.

Janisch, M. • Boehme, K. • Thiele, S. • Bock, A. • Kirschner, J. • Schara, U. • Walter, M.C. • Nolte-Buchholtz, S.[#] • Von Der Hagen, M.^{*#}

Erschienen 2020 in: NEUROMUSCULAR DISORD 30, Seite 975 - 985

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.115 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.171 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.115 · 0.171) = 0.534

Zur Gentherapie der Spinalen Muskelatrophie mit Onasemnogene Amaparvovec. Stellungnahme der Gesellschaft für Neuropädiatrie.

Kirschner, J. • Günther, B. • Von Der Hagen, M.^{*} • Hahn, A. • Johannsen, J. • Klein, A. • Müller-Felber, W. • Ziegler, A. • Schara, U.

Erschienen 2020 in: MONATSSCHR KINDERH, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: LMU München

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.252 · 0.043) = 0.005

First recognized patient with genetic vitamin E deficiency stable after 36 years of controlled supplement therapy.

Kohlschütter, A. • Finckh, B. • Nickel, M. • Bley, A. • Hübner, C.^{*}

Erschienen 2020 in: NEURODEGENER DIS 20, Seite 35 - 38

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.418 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.418 · 0.300) = 0.145

Treatment with Nusinersen - Challenges Regarding the Indication for Children with SMA Type 1.

Pechmann, A. • Baumann, M. • Bernert, G. • Flotats-Bastardas, M. • Gruber-Sedlmayr, U. • Von Der Hagen, M.^{*} • Hasselmann, O. • Hobbiebrunken, E. • Horber, V. • Johannsen, J. • Kellersmann, A. • Köhler, C. • Von Moers, A. • Müller-Felber, W. • Plecko, B. • Reihle, C. • Schlachter, K. • Schreiber, G. • Schwartz, O. • Smitka, M.^{*} • Steiner, E. • Stoltenburg, C. • Stüve, B. • Theophil, M. • Weiß, C. • Wiegand, G. • Wilichowski, E. • Winter, B. • Wittmann, W. • Schara, U. • Kirschner, J.

Erschienen 2020 in: J Neuromuscul Dis 7, Seite 41 - 46

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.021) = 0.000

Odor identification performance in children aged 3-6 years.

Schriever, V.A.^{*} • Zscheile, L.^{*} • Gellrich, J.^{*} • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: PEDIATR RES

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abt. Neuropädiatrie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.747 · 0.700) = 1.923

Etiologies of olfactory dysfunction in a pediatric population: based on a retrospective analysis of data from an outpatient clinic.

Schriever, V.A.* • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 3213 - 3216

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abt. Neuropädiatrie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.600$) = 1.085

Clinical perspective on primary angiitis of the central nervous system in childhood (cPACNS).

Smitka, M.* • Bruck, N. • Engellandt, K. • Hahn, G. • Knoefler, R. • Von Der Hagen, M.*

Erschienen 2020 in: FRONT PEDIATR 8, Seite 281

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abt. Neuropädiatrie

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.537 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.634 \cdot 0.537$) = 0.708

Sequential targeted exome sequencing of 1001 patients affected by unexplained limb-girdle weakness.

Töpf, A. • Johnson, K. • Bates, A. • Phillips, L. • Chao, K.R. • England, E.M. • Laricchia, K.M. • Mullen, T. • Valkanas, E. • Xu, L. • Bertoli, M. • Blain, A. • Casasús, A.B. • Duff, J. • Mroczek, M. • Specht, S. • Lek, M. • Ensini,

M. • MacArthur, D.G. • Straub, V. • The MYO-SEQ Consortium, ^{*[1%]}

Erschienen 2020 in: GENET MED 22, Seite 1478 - 1488

Korr. Einrichtung: Newcastle University, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.904 \cdot 0.003$) = 0.027

Aicardi-Goutières syndrome due to a paternal mosaic IFIH1 mutation.

Tüngler, V.* • Doeblner-Neumann, M. • Salandin, M. • Kaufmann, P. • Wolf, C. • Lucas, N. • Harmuth, F. • Reichbauer, J. • Krägeloh-Mann, I. • Schüle, R. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2019 in: NEUROL-GENET 6, Seite e384

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.509 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.509 \cdot 0.400$) = 1.404

The clinical, histologic, and genotypic spectrum of SEPN1-related myopathy: A case series.

Villar-Quiles, R.N. • Von Der Hagen, M.* • Méta, C. • Gonzalez, V. • Donkervoort, S. • Bertini, E. • Castiglioni, C. • Chaigne, D. • Colomer, J. • Cuadrado, M.L. • De Visser, M. • Desguerre, I. • Eymard, B. • Goemans, N. • Kaindl, A. • Lagrue, E. • Lütsch, J. • Malfatti, E. • Mayer, M. • Merlini, L. • Orlikowski, D. • Reuner, U. • Salih, M.A. • Schlotter-Weigel, B. • Stoetter, M. • Straub, V. • Topaloglu, H. • Urtizberea, J.A. • Van Der Kooi, A. • Wilichowski, E. • Romero, N.B. • Fardeau, M. • Bönnemann, C.G. • Estournet, B. • Richard, P. • Quijano-Roy, S. • Schara, U. • Ferreiro, A.

Erschienen 2020 in: NEUROLOGY 95, Seite e1512 - e1527

Korr. Einrichtung: Université de Paris/CNRS

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.77 \cdot 0.008$) = 0.073

Just expect it: Compound heterozygous variants of POMT1 in a consanguineous family - the role of Next Generation Sequencing in neuromuscular disorders.

Von Der Hagen, M.* • Becker, L.L. • Wienker, T.F. • Smitka, M.* • Musante, L. • Ropers, H.H. • Huebner, A. • Hu, H. • Kaindl, A.M.

Erschienen 2020 in: NEUROPEDIATRICS 51, Seite 72 - 75

Korr. Einrichtung: Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.549 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.549 \cdot 0.443$) = 0.137

Novel dominant-negative NR2F1 frameshift mutation and a phenotypic expansion of the Bosch-Boonstra-Schaaf optic atrophy syndrome.

Walsh, S.* • Gösswein, S.S. • Rump, A. • Von Der Hagen, M.* • Hackmann, K. • Schröck, E. • Di Donato, N. • Kahlert, A.K.

Erschienen 2020 in: EUR J MED GENET 63, Seite 104019

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.368 · 0.450) = 1.066

High association of MOG-IgG antibodies in children with bilateral optic neuritis.

Wendel, E.M. • Baumann, M. • Barisic, N. • Blaschek, A. • Coelho De Oliveira Koch, E. • Della Marina, A. • Diepold, K. • Hackenberg, A. • Hahn, A. • Von Kalle, T. • Karenfort, M. • Kornek, B. • Lechner, C. • Leiz, S. • Merkschlager, A. • Nosadini, M. • Sartori, S. • Schanda, K. • Schimmel, M. • Seemann, L. • Tüngler, V.* • Waltz, S. • Wegener-Panzer, A. • Wiegand, G. • Reindl, M. • Rostásy, K.

Erschienen 2020 in: EUR J PAEDIATR NEURO 27, Seite 86 - 93

Korr. Einrichtung: Kinderklinik Datteln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.51 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.51 · 0.013) = 0.031

[Recommendations for gene therapy of spinal muscular atrophy with onasemnogene abeparvovec-AVXS-101 : Consensus paper of the German representatives of the Society for Pediatric Neurology (GNP) and the German treatment centers with collaboration of the medical scientific advisory board of the German Society for Muscular Diseases (DGM)].

Ziegler, A. • Wilichowski, E. • Schara, U. • Hahn, A. • Müller-Felber, W. • Johannsen, J. • Von Der Hagen, M.* • Von Moers, A. • Stoltenburg, C. • Saffari, A. • Walter, M.C. • Husain, R.A. • Pechmann, A. • Köhler, C. • Horber, V. • Schwartz, O. • Kirschner, J.

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91, Seite 518 - 529

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.887 · 0.020) = 0.018

Decreasing prevalence of specific anosmia to non-steroid odorants from childhood to adolescence.

Zou, L.Q. • Vogt, O. • Schriever, V.A.* • Croy, I. • Schaal, B. • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: PHYSIOL BEHAV 218, Seite 112833

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.826 · 0.075) = 0.212

"U-Sniff" - the international odor identification test for children: an extension of its normative database and study of global reliability.

Zou, L. • Dworschak, A.* • Alizadeh, R. • Kamrava, S.K. • Alwashahi, M. • Bock, M.A. • Boesveldt, S. • Singh, B. • Brusevold, I. • Voznessenskaya, V. • Hummel, T. • Schriever, V.A.*

Erschienen 2020 in: RHINOLOGY 58, Seite 471 - 476

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.019 · 0.330) = 0.996

Dissertationen (2)

Dr. med. Darbow, M.-L.

Einfluss von Erkrankungen auf das Riechvermögen im Kindes- und Jugendalter.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. V. Schriever

Dr. med. Friedrich, T.

Bedeutung der Inhibitionsleistung im Rahmen exekutiver Funktionen bei genetisch bedingter Intelligenzminderung im Kindesalter am Beispiel des Fragilen-X-Syndroms, des Prader-Willi-Syndroms und des Rett-Syndroms.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Von Der Hagen

Preise (2)

Dr. med. V. Tüngler

Name: Quantifizierung von Interferon-alpha im Serum von Patienten mit Typ 1-Interferonopathien mittels hochsensitiver Single Molecule Array (SiMoA) Technik als neuer diagnostischer Ansatz

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: MeDDrive

Dr. med. J. Gellrich

Name: GPA-Förderpreis Pädiatrische Allergologie 2020

Verliehen von: Gesellschaft für Pädiatrische Allergologie und Umweltmedizin

Nachmeldungen aus 2019**Beiträge in Büchern (1)**

Aicardi-Goutières Syndrome (AGS1-AGS7).

Tüngler, V.* • Kubasch, A.S. • Lee-Kirsch, M.A.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

In: Encyclopedia of Medical Immunology. https://doi.org/10.1007/978-1-4614-9209-2_132-1. Onlineausgabe. Seite 1 - 5

Herausgeber: Mackay, I. • Rose, N.

Verlag: Springer, New York (2019)

Bewertung: 0.1

Preise (1)

Dr. med. V. Tüngler

Name: Evaluation of neurofilament light chains as marker of CNS neurodegeneration in childhood

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: MeDDrive

Drittmittel

Hirnleistungsfähigkeit nach Protonentherapie bei Kindern und Jugendlichen

PD Dr. med. Maja von der Hagen

Förderer: Gert und Susanna Mayer Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 311.9 T€

Jahresscheibe: 19.4 T€

FOR-DMD: Double Blind, Randomized Trial To Optimize Steroid Regimen in Duchenne MD

PD Dr. med. Maja von der Hagen

Förderer: NIH ü. University of Rochester

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 19.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.05 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.33 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.40 %

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	0.12 %
Praxistag	0.10 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.27 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	341.335
Summe der I-Faktoren	137.662
Summe der B-Faktoren	3.000
Summe der I- und B-Faktoren	140.662

Aufsätze	90
Bücher	1
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	1/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	5/4
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	11

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	723.8 T€
	LOM-Kategorie B	186.1 T€
	LOM-Kategorie C	276.8 T€
	LOM-Kategorie D	79.4 T€
	LOM-Kategorie E	49.5 T€
Gesamtsumme		1315.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1519.1 T€

Leitbild

Als Universitätsklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -Psychotherapie sind wir nicht nur der Diagnostik und Therapie verschiedener Störungsbilder bei Kindern und Jugendlichen verpflichtet, sondern engagieren uns auch stark in der Forschung zu den Problemen unserer jungen Patienten. In unserem stetig wachsenden Forschungsbereich mit mittlerweile sechs Forschungsgruppen initiieren und betreuen wir diverse Studien, mit deren Hilfe Verständnis, Diagnose und Behandlung verschiedener psychiatrischer Krankheitsbilder verbessert werden sollen (<https://www.uniklinikum-dresden.de/de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/kjp/forschung>).

Klinische Forschungsschwerpunkte sind Aufmerksamkeitsdefizit-(Hyperaktivitäts)Störung, Tic- und Zwangsstörungen, Autismus-Spektrumstörungen, Essstörungen und Suchterkrankungen.

Die KJP übernimmt an der TUD Lehrveranstaltungen in den Fachgebieten Psychiatrie, Pädiatrie und Neurowissenschaften.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (87)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Anti-dopamine D2 receptor antibodies in chronic tic disorders.

Addabbo, F. • Baglioni, V. • Schrag, A. • Schwarz, M.J. • Dietrich, A. • Hoekstra, P.J. • Martino, D. • Anastasiou, Z. • Apter, A. • Ball, J. • Bartolini, E. • Benaroya-Milshtein, N. • Bodmer, B.* • Bognar, E. • Burger, B. • Buse, J.* • Cardona, F. • Correa Vela, M. • Creti, R. • Debes, N.M. • Efstratiou, A. • Ferro, M.C. • Fremer, C. • Garcia-Delgar, B. • Gariup, M. • Georgitsi, M. • Gulisano, M. • Hagen, A. • Hagstrøm, J. • Hedderly, T.J. • Heyman, I. • Huyser, C. • Imperi, M. • Karagiannidis, I. • Laviola, G. • Macri, S. • Madruga-Garrido, M. • Margarit, I. • Marotta, A. • Meier, U.C. • Mir, P. • Moll, N. • Morer, A. • Müller-Vahl, K. • Münchau, A. • Nagy, P. • Neri, V. • Openner, T.J.C. • Orefici, G. • Paschou, P. • Periañez, A. • Pellico, V.A. • Petruzzelli, O. • Plessen, K. • Porcelli, C. • Redondo, M. • Rizzo, R. • Roazzi, P. • Roessner, V.* • Ruhrman, D. • Schnell, J.M.L. • Schütze, G.A. • Silvestri, P.R. • Skov, L. • Steinberg, T. • Stöber, S. • Tallon, M. • Tagwerker Gloor, F. • Walitza, S. • Tübing, J. • Turner, V. • Weidinger, E. • Tarnok, Z. • Buttiglione, M.

Erschienen 2020 in: DEV MED CHILD NEUROL 62, Seite 1205 - 1212

Korr. Einrichtung: Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.406 · 0.013) = 0.055

Pre-trial theta band activity in the ventromedial prefrontal cortex correlates with inhibition-related theta band activity in the right inferior frontal cortex.

Adelhöfer, N.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 219, Seite 117052

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 1.000$) = 5.902

EEG Signal Decomposition Evidence for a Role of Perceptual Processes during Conflict-related Behavioral Adjustments in Middle Frontal Regions.

Adelhöfer, N.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: J COGNITIVE NEUROSCI 32, Seite 1381 - 1393

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.105 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.105 \cdot 1.000$) = 3.105

Cardiac cycle gated cognitive-emotional control in superior frontal cortices.

Adelhöfer, N.* • Schreiter, M.L.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 222, Seite 117275

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 1.000$) = 5.902

Affiliate stigma in caregivers of children and adolescents with autism spectrum disorder in Germany.

Bachmann, C.J. • Höfer, J. • Kamp-Becker, I. • Poustka, L. • Roessner, V.* • Stroth, S. • Wolff, N.* • Hoffmann, F.

Erschienen 2020 in: PSYCHIAT RES 284, Seite 112483

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent , Psychiatry, University of Ulm, Ulm, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 2.118 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 2.118 \cdot 0.100$) = 0.021

Traumatic Events and Substance Use Disorders in Adolescents.

Basedow, L.A.* • Kuitunen-Paul, S.* • Roessner, V.* • Golub, Y.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 559

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 1.000$) = 2.849

DNA methylation of ghrelin and leptin receptors in underweight and recovered patients with anorexia nervosa.

Batury, V.L. • Walton, E. • Tam, F. • Wronski, M.L. • Buchholz, V. • Frieling, H. • Ehrlich, S.*^[50%]

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR RES 131, Seite 271 - 278

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.745 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.745 \cdot 0.150$) = 0.562

Combining day treatment and outpatient treatment for eating disorders: findings from a naturalistic setting.

Beintner, I. • Hütter, K. • Gramatke, K.* • Jacobi, C.

Erschienen 2020 in: EAT WEIGHT DISORD-ST 25, Seite 519 - 530

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.634 \cdot 0.150$) = 0.545

Dopamine D1, but not D2, signaling protects mental representations from distracting bottom-up influences.

Bensmann, W.* • Zink, N.* • Arning, L. • Beste, C.*# • Stock, A.K.*#

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 204, Seite 116243**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.900$) = 5.312**Acute Alcohol Effects on Response Inhibition Depend on Response Automatization, but not on GABA or Glutamate Levels in the ACC and Striatum.**

Bensmann, W.* • Zink, N.* • Werner, A. • Beste, C.*# • Stock, A.K.*#

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.900$) = 2.973**Alcohol Hangover Does Not Alter the Application of Model-Based and Model-Free Learning Strategies.**

Berghäuser, J. • Bensmann, W.* • Zink, N.* • Endrass, T. • Beste, C.* • Stock, A.K.*

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.525$) = 1.734**Metabolic state and value-based decision-making in acute and recovered female patients with anorexia nervosa.**Bernardoni, F. • Bernhardt, N. • Pooseh, S. • King, J.A. • Geisler, D.*^[50%] • Ritschel, F. • Boehm, I.*^[50%] • Seidel, M. • Roessner, V.* • Smolka, M.N. • Ehrlich, S.*^[50%]*Erschienen 2020 in:* J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 253 - 261**Korr. Einrichtung:** Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.217 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.217$) = 0.949**Why Cognitive-Cognitive Dual-Task Testing Assessment Should Be Implemented in Studies on Multiple Sclerosis and in Regular Clinical Practice.**

Beste, C.* • Ziemssen, T.

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 905**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.600$) = 1.733**Pharmakologische Behandlung von Tics.**

Beste, C.* • Roessner, V.*

Erschienen 2020 in: Nervenheilkunde, Seite 300 - 304**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.170 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.170 \cdot 1.000$) = 0.170

Intact Context-Dependent Modulation of Conflict Monitoring in Childhood ADHD.

Bluschke, A. * • Chmielewski, W.X. * • Roessner, V. * • Beste, C. *

Erschienen 2020 in: J ATTEN DISORD 24, Seite 1503 - 1510**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.826 · 1.000) = 2.826**Intact Stimulus-Response Conflict Processing in ADHD-Multilevel Evidence and Theoretical Implications.**

Bluschke, A. * • Mückschel, M. * • Roessner, V. * • Beste, C. *

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.303 · 1.000) = 3.303**Neurofeedback trains a superordinate system relevant for seemingly opposing behavioral control deficits depending on ADHD subtype.**

Bluschke, A. * • Schreiter, M.L. * • Friedrich, J. * • Adelhöfer, N. * • Roessner, V. * • Beste, C. *

Erschienen 2020 in: DEVELOPMENTAL SCI 23, Seite e12956**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.722 · 1.000) = 3.722**Peripheral serotonin transporter DNA methylation is linked to increased salience network connectivity in females with anorexia nervosa.**Boehm, I. ^{*[50%]} • Walton, E. • Alexander, N. • Batury, V.L. • Seidel, M. • Geisler, D. ^{*[50%]} • King, J.A. • Weidner, K. • Roessner, V. * • Ehrlich, S. ^{*[50%]}*Erschienen 2020 in:* J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 206 - 213**Korr. Einrichtung:** Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.316 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.382 · 0.316) = 1.383**On the Reliability of Examining Dual-Tasking Abilities Using a Novel E-Health Device-A Proof of Concept Study in Multiple Sclerosis.**Böttrich, N. • Mückschel, M. ^{*[50%]} • Dillenseger, A. • Lange, C. • Kern, R. # • Ziemssen, T. # • Beste, C. *#*Erschienen 2020 in:* J Clin Med 9**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.255 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.303 · 0.255) = 0.842**How high-dose alcohol intoxication affects the interplay of automatic and controlled processes.**

Chmielewski, W.X. * • Zink, N. * • Chmielewski, K.Y. * • Beste, C. * • Stock, A.K. *

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL 25, Seite e12700**Korr. Einrichtung:** Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.121 · 1.000) = 4.121

A literature review on the neurophysiological underpinnings and cognitive effects of transcutaneous vagus nerve stimulation: challenges and future directions.Colzato, L.^{*[33%]} • Beste, C.^{*[50%]}*Erschienen 2020 in:* J NEUROPHYSIOL 123, Seite 1739 - 1755*Korr. Einrichtung:* Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.398 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 2.234 · 0.398) = 0.445**Memory in autism spectrum disorder: A meta-analysis of experimental studies.**Desaunay, P. • Briant, A.R. • Bowler, D.M. • Ring, M.^{*[50%]} • Gérardin, P. • Baleyte, J.M. • Guénolé, F. • Eustache, F. • Parienti, J.J. • Guillery-Girard, B.*Erschienen 2020 in:* PSYCHOL BULL 146, Seite 377 - 410*Korr. Einrichtung:* Neuropsychology and Neuroimaging of Human Memory, University of Caen Normandy, UNICAEN, PSL University, Caen University Hospital, Caen, France.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 20.85 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 20.85 · 0.019) = 0.391**Strengthened Default Mode Network Activation During Delay Discounting in Adolescents with Anorexia Nervosa After Partial Weight Restoration: A Longitudinal fMRI Study.**Doose, A. • King, J.A. • Bernardoni, F. • Geisler, D.^{*[50%]} • Hellerhoff, I.^{*[50%]} • Weinert, T. • Roessner, V.^{*} • Smolka, M.N. • Ehrlich, S.^{*[50%]}*Erschienen 2020 in:* J Clin Med 9*Korr. Einrichtung:* Translational Developmental Neuroscience Section, Eating Disorder Research and Treatment Center, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.236 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.303 · 0.236) = 0.779**Neurophysiological correlates of perception-action binding in the somatosensory system.**Friedrich, J.^{*} • Verrel, J. • Kleimaker, M. • Münchau, A. • Beste, C.^{.*#} • Bäumer, T.[#]*Erschienen 2020 in:* SCI REP-UK 10, Seite 14794*Korr. Einrichtung:* Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.588 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.998 · 0.588) = 2.349**Low and high stimulation frequencies differentially affect automated response selection in the superior parietal cortex - implications for somatosensory area processes.**Friedrich, J.^{*[50%]} • Beste, C.^{*[50%]}*Erschienen 2020 in:* SCI REP-UK 10, Seite 3954*Korr. Einrichtung:* Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany and Faculty of Psychology, School of Science, TU Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.998 · 0.500) = 1.999**Passive perceptual learning modulates motor inhibitory control in superior frontal regions.**Friedrich, J.^{*} • Beste, C.^{*}*Erschienen 2020 in:* HUM BRAIN MAPP 41, Seite 726 - 738*Korr. Einrichtung:* Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.421 · 1.000) = 4.421

Exploring Reference Values for Hair Cortisol: Hair Weight Versus Hair Protein.

Frisch, N. • Eichler, A. • Plank, A.C. • Golub, Y.* • Moll, G.H. • Kratz, O.

Erschienen 2020 in: THER DRUG MONIT 42, Seite 902 - 908

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Mental Health, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Erlangen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.073 \cdot 0.075$) = 0.155

A naturalistic investigation of cognitive-affective dysfunction in anorexia nervosa: The role of inefficiency.

Fürtjes, S. • Seidel, M. • King, J.A. • Boehm, I.*^[50%] • Jaite, C. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*^[50%]

Erschienen 2020 in: INT J EAT DISORDER 53, Seite 239 - 247

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.668 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.668 \cdot 0.240$) = 0.880

Heavy drinking in adolescents is associated with change in brainstem microstructure and reward sensitivity.

Galinowski, A. • Miranda, R. • Lemaitre, H. • Artiges, E. • Paillère Martinot, M.L. • Filippi, I. • Penttilä, J. • Grimmer, Y. • Van Noort, B.M. • Stringaris, A. • Becker, A. • Isensee, C. • Struve, M. • Fadai, T. • Kappel, V. • Goodman, R. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Brühl, R. • Büchel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P. • Desrivières, S. • Flor, H. • Fröhner, J.H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Hohmann, S. • Jurk, S. • Millenet, S. • Nees, F. • Papadopoulos-Orfanos, D. • Poustka, L. • Quinlan, E.B. • Smolka, M.N. • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Dalley, J. • Subramaniam, N. • Theobald, D. • Bach, C. • Fauth Bühler, M. • Millenet, S. • Spanagel, R. • Albrecht, L. • Ivanov, N. • Rapp, M. • Reuter, J. • Strache, F. • Ströhle, A. • Poline, J.B. • Schwartz, Y. • Thyreau, B. • Ireland, J. • Rogers, J. • Bordas, N. • Bricaud, Z. • Gollier Briant, F. • Hall, D. • Havatzias, S. • Jia, T. • Mallik, C. • Nymberg, C. • Ruggeri, B. • Smith, L. • Stueber, K. • Topper, L. • Werts, H. • Brühl, R. • Ihlenfeld, A. • Walaszek, B. • Hübner, T. • Müller, K. • Ripke, S. • Rodehacke, S. • Mennigen, E. • Schmidt, D. • Vetter, N.C.* • Ziesch, V. • Carter, D. • Connolly, C. • Nugent, S. • Jones, J. • Yacubian, J. • Schneider, S. • Head, K. • Heym, N. • Newman, C. • Pausova, Z. • Tahmasebi, A. • Stephens, D. • Martinot, J.L.

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL 25, Seite e12781

Korr. Einrichtung: INSERM, UMR 1000, Research Unit "Neuroimaging and Psychiatry", Paris Saclay University, Paris Descartes University, DIGITEO Labs, Gif sur Yvette, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.121 \cdot 0.003$) = 0.013

Altered global brain network topology as a trait marker in patients with anorexia nervosa.

Geisler, D. • Borchardt, V. • Boehm, I. • King, J.A. • Tam, F.I.*^[50%] • Marxen, M. • Biemann, R. • Roessner, V.* • Walter, M. • Ehrlich, S.*^[50%]

Erschienen 2020 in: PSYCHOL MED 50, Seite 107 - 115

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.206 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.206$) = 1.199

A possible role of the norepinephrine system during sequential cognitive flexibility - Evidence from EEG and pupil diameter data.

Giller, F.* • Mückschel, M.*^[50%] • Ziemssen, T. • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: CORTEX 128, Seite 22 - 34

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.009 \cdot 0.775$) = 3.107

Evidence for a causal role of superior frontal cortex theta oscillations during the processing of joint subliminal and conscious conflicts.

Giller, F.* • Bensmann, W.* • Mückschel, M.* • Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: CORTEX 132, Seite 15 - 28

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.009 · 1.000) = 4.009

Addiction Research Consortium: Losing and regaining control over drug intake (ReCoDe)-From trajectories to mechanisms and interventions.

Heinz, A. • Kiefer, F. • Smolka, M.N. • Endrass, T. • Beste, C.* • Beck, A. • Liu, S. • Genauck, A. • Romund, L. • Banaschewski, T. • Birmphohl, F. • Deserno, L. • Dolan, R.J. • Durstewitz, D. • Ebner-Priemer, U. • Flor, H. • Hansson, A.C. • Heim, C. • Hermann, D. • Kiebel, S. • Kirsch, P. • Kirschbaum, C. • Koppe, G. • Marxen, M. • Meyer-Lindenberg, A. • Nagel, W.E. • Noori, H.R. • Pilhatsch, M. • Priller, J. • Rietschel, M. • Romanczuk-Seiferth, N. • Schlagenhauf, F. • Sommer, W.H. • Stallkamp, J. • Ströhle, A. • Stock, A.K.* • Winterer, G. • Winter, C. • Walter, H. • Witt, S. • Vollstädt-Klein, S. • Rapp, M.A. • Tost, H. • Spanagel, R.

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL 25, Seite e12866

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité-Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany and Institute of Psychopharmacology, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty, Heidelberg University, Mannheim, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 4.121 · 0.014) = 0.029

Error Processing During the Online Retrieval of Probabilistic Sequence Knowledge.

Horváth, K. • Kardos, Z. • Takács, A.* • Csépe, V. • Nemeth, D. • Janacsek, K. • Kóbor, A.

Erschienen 2020 in: INT J PSYCHOPHYSIOL (sy), Seite 1 - 15

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, ELTE Eötvös Loránd University, Budapest, Hungary and Brain, Memory and Language Research Group, Institute of Cognitive Neuroscience and Psychology, Research Centre for Natural Sciences, Budapest, Hungary.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.406 · 0.060) = 0.084

Test-retest reliability of the computer-assisted DIA-X-5 interview for mental disorders.

Hoyer, J. • Voss, C. • Strehle, J. • Venz, J. • Pieper, L. • Wittchen, H.U. • Ehrlich, S.*^[50%] • Beesdo-Baum, K.

Erschienen 2020 in: BMC Psychiatry 20, Seite 280

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany and Behavioral Epidemiology, Faculty of Psychology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.86 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.86 · 0.025) = 0.071

Intact value-based decision-making during intertemporal choice in women with remitted anorexia nervosa? An fMRI study.

King, J.A. • Bernardoni, F. • Geisler, D.*^[50%] • Ritschel, F.*^[50%] • Doose, A. • Pauligk, S. • Pásztor, K. • Weidner, K. • Roessner, V.* • Smolka, M.N. • Ehrlich, S.*^[50%]

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 108 - 116

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.217 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.382 · 0.217) = 0.949

Study protocol of the multi-centre, randomised controlled trial of the Frankfurt Early Intervention Programme A-FFIP versus early intervention as usual for toddlers and preschool children with Autism Spectrum Disorder (A-FFIP study).

Kitzerow, J. • Hackbusch, M. • Jensen, K. • Kieser, M. • Noterdaeme, M. • Fröhlich, U. • Taurines, R. • Geißler, J. • Wolff, N.* • Roessner, V.* • Bast, N. • Teufel, K. • Kim, Z. • Freitag, C.M.

Erschienen 2020 in: Trials 21, Seite 217

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, Autism Therapy and Research Centre of Excellence, University Hospital Frankfurt Goethe University, Frankfurt am Main, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.883 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.883 \cdot 0.050$) = 0.094

Increased perception-action binding in Tourette syndrome.

Kleimaker, M. • Takacs, A.* • Conte, G. • Onken, R. • Verrel, J. • Bäumer, T. • Münchau, A.# • Beste, C.*#

Erschienen 2020 in: BRAIN 143, Seite 1934 - 1945

Korr. Einrichtung: Institute of Neurogenetics, University of Lübeck, CBBM, Lübeck, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.337 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.337 \cdot 0.400$) = 4.535

Gilles de la Tourette Syndrome-A Disorder of Action-Perception Integration.

Kleimaker, A. • Kleimaker, M. • Bäumer, T. • Beste, C.* • Münchau, A.

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 597898

Korr. Einrichtung: Center of Brain, Behavior and Metabolism, Institute of Systems Motor Science, University of Lübeck, Lübeck, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.889 \cdot 0.100$) = 0.144

Non-invasive Brain Stimulation for the Treatment of Gilles de la Tourette Syndrome.

Kleimaker, M. • Kleimaker, A. • Weissbach, A. • Colzato, L.S.* • Beste, C.* • Bäumer, T. • Münchau, A.

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 592258

Korr. Einrichtung: Institute of Systems Motor Science, University of Lübeck, Lübeck, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.889 \cdot 0.120$) = 0.173

Editorial: The Global Methamphetamine Problem: Approaches to Elucidate the Neurobiology, Epidemiology, and Therapeutic Effectiveness.

Kohn, M. • Beste, C.* • Pilhatsch, M.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 850

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden, Dresden, Germany and Department of Psychiatry and Psychotherapy, Elblandklinikum Radebeul, Radebeul, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.849 \cdot 0.300$) = 0.171

Identifying predictive features of autism spectrum disorders in a clinical sample of adolescents and adults using machine learning.

Küpper, C. • Stroth, S. • Wolff, N.* • Hauck, F. • Kliewer, N. • Schad-Hansjosten, T. • Kamp-Becker, I. • Poustka, L. • Roessner, V.* • Schultebrucks, K.# • Roepke, S.#

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 4805

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.067$) = 0.267

Tuberous Sclerosis (tsc2+/-) Model Eker Rats Reveals Extensive Neuronal Loss with Microglial Invasion and Vascular Remodeling Related to Brain Neoplasia.

Kútna, V. • Uttl, L. • Waltereit, R. * • Křištofiková, Z. • Kaping, D. • Petrásek, T. • Hoschl, C. • Ovsepián, S.V.

Erschienen 2020 in: Neurotherapeutics 17, Seite 329 - 339

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Neurobiology, National Institute of Mental Health, Klecany, Czech Republic.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.035 · 0.050) = 0.302

Efficacy of cognitive-behavioral group therapy in patients at risk for serious mental illness presenting with subthreshold bipolar symptoms: Results from a prespecified interim analysis of a multicenter, randomized, controlled study.

Leopold, K. • Bauer, M. • Bechdorf, A. • Correll, C.U. • Holtmann, M. • Juckel, G. • Lambert, M. • Meyer, T.D. • Pfeiffer, S. • Kittel-Schneider, S. • Reif, A. • Stamm, T.J. • Rottmann-Wolf, M. • Mathiebe, J. • Kellmann, E.L. • Ritter, P. • Krüger-Özgürdal, S. • Karow, A. • Sondergeld, L.M. • Roessner, V. * • Sauer, C. • Pfennig, A.

Erschienen 2020 in: BIPOLAR DISORD 22, Seite 517 - 519

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Carl Gustav Carus University Hospital, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.41 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.41 · 0.015) = 0.081

Transcutaneous vagus nerve stimulation modulates attentional resource deployment towards social cues.

Maraver, M.J. • Steenbergen, L. • Hossein, R. • Actis-Grosso, R. • Ricciardelli, P. • Hommel, B. • Colzato, L.S. *[33%]

Erschienen 2020 in: NEUROPSYCHOLOGIA 143, Seite 107465

Korr. Einrichtung: University of Lisbon, Faculty of Psychology, Research Center for Psychological Science, Lisbon, Portugal.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.652 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.099 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.652 · 0.099) = 0.263

Incontinence and constipation in adolescent patients with anorexia nervosa-Results of a multicenter study from a German web-based registry for children and adolescents with anorexia nervosa.

Mattheus, H.K. • Wagner, C. • Becker, K. • Bühren, K. • Correll, C.U. • Egberts, K.M. • Ehrlich, S. *[50%] • Fleischhaker, C. • Föcker, M. • Hahn, F. • Hebebrand, J. • Herpertz-Dahlmann, B. • Jaite, C. • Jenetzky, E. • Kaess, M. • Legenbauer PhD, T. • Pfeiffer PhD, J.P. • Renner Md, T.J. • Roessner, V. * • Schulze, U. • Sinzig, J. • Wessing, I. • Von Gontard, A.

Erschienen 2020 in: INT J EAT DISORDER 53, Seite 219 - 228

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Saarland University Hospital, Homburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.668 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.668 · 0.021) = 0.079

Proceedings of the 10th Alcohol Hangover Research Group Meeting in Utrecht, The Netherlands.

Merlo, A. • Abbott, Z. • Alford, C. • Balikji, S. • Bruce, G. • Gunn, C. • Iversen, J. • Iversen, J. • Johnson, S.J. • Kruisselbrink, L.D. • Van De Loo, A.J.A.E. • Mackus, M. • Terpstra, C. • Stock, A.K. * • Verster, J.C.

Erschienen 2020 in: Proceedings 43(4), Seite 2 - 11

Korr. Einrichtung: Division of Pharmacology, Utrecht Institute for Pharmaceutical Sciences (UIPS), Utrecht University and Institute for Risk Assessment Sciences (IRAS), Utrecht University, Utrecht, The Netherlands.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.0 · 0.023) = 0.000

Learning Experience Reverses Catecholaminergic Effects on Adaptive Behavior.

Mückschel, M. *[50%] • Eggert, E. * • Prochnow, A. * • Beste, C. *

Erschienen 2020 in: INT J NEUROPSYCHOPH 23, Seite 12 - 19

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.333 \cdot 0.800$) = 3.466

Properties of lower level processing modulate the actions of the norepinephrine system during response inhibition.

Mückschel, M.^{*[50%]} • Ziemssen, T. • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: BIOL PSYCHOL 152, Seite 107862

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.763 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.763 \cdot 0.500$) = 1.381

Task experience eliminates catecholaminergic effects on inhibitory control - A randomized, double-blind cross-over neurophysiological study.

Mückschel, M.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: EUR NEUROPSYCHOPHARM 35, Seite 89 - 99

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.853 \cdot 1.000$) = 3.853

The Premonitory Urge for Tics Scale in a large sample of children and adolescents: psychometric properties in a developmental context. An EMTICS study.

Openneer, T.J.C. • Tárnok, Z. • Bognar, E. • Benaroya-Milshtein, N. • Garcia-Delgar, B. • Morer, A. • Steinberg, T. • Apter, A. • Baglioni, V. • Ball, J. • Bodmer, B.* • Burger, B. • Buse, J.* • Cardona, F. • Correa Vela, M. • Debes, N.M. • Ferro, M.C. • Fremer, C. • Gulisano, M. • Hagen, A. • Hagström, J. • Hedderly, T.J. • Heyman, I. • Huyser, C. • Madruga-Garrido, M. • Marotta, A. • Mir, P. • Müller, N. • Müller-Vahl, K. • Münchau, A. • Nagy, P. • Neri, V. • Pellico, A. • Plessen, K.J. • Porcelli, C. • Redondo, M. • Rizzo, R. • Roessner, V.* • Ruhrman, D. • Schnell, J.M.L. • Silvestri, P.R. • Skov, L. • Tagwerker Gloor, F. • Tübing, J. • Turner, V.L. • Visscher, F. • Hoekstra, P.J.# • Dietrich, A.#

Erschienen 2020 in: EUR CHILD ADOLES PSY 29, Seite 1411 - 1424

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, University of Groningen, University Medical Center Groningen, Groningen, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.941 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.941 \cdot 0.020$) = 0.077

Using temporal EEG signal decomposition to identify specific neurophysiological correlates of distractor-response bindings proposed by the theory of event coding.

Opitz, A.* • Beste, C.*# • Stock, A.K.*#

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 209, Seite 116524

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 1.000$) = 5.902

Alcohol Hangover Differentially Modulates the Processing of Relevant and Irrelevant Information.

Opitz, A.* • Beste, C.* • Stock, A.K.*

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 1.000$) = 3.303

A large-scale estimate on the relationship between language and motor lateralization.

Packheiser, J. • Schmitz, J. • Arning, L. • Beste, C.* • Güntürkün, O. • Ocklenburg, S.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 13027

Korr. Einrichtung: Department of Biopsychology, Institute for Cognitive Neuroscience, Ruhr University Bochum, Bochum, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.075$) = 0.300

Schizophrenia Polygenic Risk and Brain Structural Changes in Methamphetamine-Associated Psychosis in a South African Population.

Passchier, R.V. • Stein, D.J. • Uhlmann, A.* • Van Der Merwe, C. • Dalvie, S.

Erschienen 2020 in: Front Genet 11, Seite 1018

Korr. Einrichtung: SA MRC Unit on Risk & Resilience in Mental Disorders, Department of Psychiatry and Neuroscience Institute, University of Cape Town, Cape Town, South Africa.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.36 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.36 \cdot 0.100$) = 0.336

Neurofilament light chain in serum is significantly increased in chorea-acanthocytosis.

Peikert, K. • Akgün, K. • Beste, C.* • Ziemssen, T. • Buhmann, C. • Danek, A. • Hermann, A.

Erschienen 2020 in: PARKINSONISM RELAT D 80, Seite 28 - 31

Korr. Einrichtung: Translational Neurodegeneration Section "Albrecht Kossel", Department of Neurology, University Medical Center Rostock, Rostock, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.926 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.926 \cdot 0.060$) = 0.236

Comprehensive Behavioral Intervention for Tics reduces perception-action binding during inhibitory control in Gilles de la Tourette syndrome.

Petruo, V.* • Bodmer, B.* • Bluschke, A.* • Münchau, A. • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 1174

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.860 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.860$) = 3.438

Resting theta activity is associated with specific coding levels in event-related theta activity during conflict monitoring.

Pscherer, C.* • Bluschke, A.* • Prochnow, A.* • Eggert, E.* • Mückschel, M.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41, Seite 5114 - 5127

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 1.000$) = 4.421

Increased power by harmonizing structural MRI site differences with the ComBat batch adjustment method in ENIGMA.

Radua, J. • Vieta, E. • Shinohara, R. • Kochunov, P. • Quidé, Y. • Green, M.J. • Weickert, C.S. • Weickert, T. • Bruggemann, J. • Kircher, T. • Nenadi, I. • Cairns, M.J. • Seal, M. • Schall, U. • Henskens, F. • Fullerton, J.M. • Mowry, B. • Pantelis, C. • Lenroot, R. • Copley, V. • Loughland, C. • Scott, R. • Wolf, D. • Satterthwaite, T.D. • Tan, Y. • Sim, K. • Piras, F. • Spalletta, G. • Banaj, N. • Pomarol-Clotet, E. • Solanes, A. • Albajes-Eizagirre, A. • Canales-Rodríguez, E.J. • Sarro, S. • Di Giorgio, A. • Bertolino, A. • Stäblein, M. • Oertel, V. • Knöchel, C. • Borgwardt, S. • Du Plessis, S. • Yun, J.Y. • Kwon, J.S. • Dannlowski, U. • Hahn, T. • Grotegerd, D. • Alloza, C. • Arango, C. • Janssen, J. • Díaz-Caneja, C. • Jiang, W. • Calhoun, V. • Ehrlich, S. • Yang, K. • Cascella, N.G. • Takayanagi, Y. • Sawa, A. • Tomyshev, A. • Lebedeva, I. • Kaleda, V. • Kirschner, M. • Hoschl, C. • Tomecek, D. • Skoch, A. • Van Amelsvoort, T. • Bakker, G. • James, A. • Preda, A. • Weideman, A. • Stein, D.J. • Howells,

F. • Uhlmann, A.^{*[50%]} • Temmingh, H. • López-Jaramillo, C. • Díaz-Zuluaga, A. • Fortea, L. • Martínez-Heras, E. • Solana, E. • Llufríu, S. • Jahanshad, N. • Thompson, P. • Turner, J. • Van Erp, T.

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 218, Seite 116956

Korr. Einrichtung: Imaging of Mood- and Anxiety-Related Disorders (IMARD) group, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Spain.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.002) = 0.011$

Introduction to the Special Collection on "Memory in Autism Spectrum Disorder".

Ring, M.^{*[50%]} • Solomon, M.

Erschienen 2020 in: Autism Res 13, Seite 1913 - 1914

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, School of Social Sciences, City, University of London, London, UK.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 3.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 3.727 \cdot 0.300) = 0.112$

A Physiological Marker of Recognition Memory in Adults with Autism Spectrum Disorder? - The Pupil Old/New Effect.

Ring, M.^{*[50%]} • Bowler, D.M. • Gaigg, S.B.

Erschienen 2020 in: Autism Res 13, Seite 627 - 640

Korr. Einrichtung: Autism Research Group, Department of Psychology, City, University of London, London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.727 \cdot 0.200) = 0.745$

Short-Term Memory Span and Cross-Modality Integration in Younger and Older Adults With and Without Autism Spectrum Disorder.

Ring, M.^{*[50%]} • Guillery-Girard, B. • Quinette, P. • Gaigg, S.B. • Bowler, D.M.

Erschienen 2020 in: Autism Res 13, Seite 1970 - 1984

Korr. Einrichtung: Autism Research Group, Department of Psychology, School of Social Sciences, City, University of London, London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.727 \cdot 0.200) = 0.745$

Gesundheit von Kindern und Jugendlichen: Komplexe kausale Mechanismen.

Roessner, V.^{*} • Heinz, A. • Falkai, P. • Meyer-Lindenberg, A. • Schumann, G. • Romanos, M.

Erschienen 2020 in: DÄ 117(46), Seite A 2230-2

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und –psychotherapie, Medizinische Fakultät, TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.469 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.469 \cdot 0.400) = 1.788$

Immediate early gene fingerprints of multi-component behaviour.

Rook, N. • Letzner, S. • Packheiser, J. • Güntürkün, O. • Beste, C.^{*}

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 384

Korr. Einrichtung: Department of Biopsychology, Institute of Cognitive Neuroscience, Faculty of Psychology, Ruhr University Bochum, Bochum, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.300) = 1.199$

Effects of Rapid Recovery on Alcohol Hangover Severity: A Double-Blind, Placebo-Controlled, Randomized, Balanced Crossover Trial.

Scholey, A. • Ayre, E. • Stock, A.K.^{*} • Verster, J.C. • Benson, S.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Centre for Human Psychopharmacology, Swinburne University, Melbourne, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.100$) = 0.330

Inflexible adjustment of expectations affects cognitive-emotional conflict control in adolescents with autism spectrum disorder.

Schreiter, M.L.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: CORTEX 130, Seite 231 - 245

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.009 \cdot 1.000$) = 4.009

Evaluation of spontaneous regional brain activity in weight-recovered anorexia nervosa.

Seidel, M. • Geisler, D.^[50%] • Borchardt, V. • King, J.A. • Bernardoni, F. • Jaite, C. • Roessner, V.* • Calhoun, V. • Walter, M. • Ehrlich, S.^[50%]

Erschienen 2020 in: TRANSL PSYCHIAT 10, Seite 395

Korr. Einrichtung: Eating Disorders Research and Treatment Center, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.28 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.206 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.28 \cdot 0.206$) = 1.089

Study protocol of comprehensive risk evaluation for anorexia nervosa in twins (CREAT): a study of discordant monozygotic twins with anorexia nervosa.

Seidel, M. • Ehrlich, S.^[50%] • Breithaupt, L. • Welch, E. • Wiklund, C. • Hübel, C. • Thornton, L.M. • Savva, A. • Fundin, B.T. • Pege, J. • Billger, A. • Abbaspour, A. • Schaefer, M. • Boehm, I. • Zvrskovec, J. • Rosager, E.V. • Hasselbalch, K.C. • Leppä, V. • Sjögren, M. • Nergårdh, R. • Feusner, J.D. • Ghaderi, A. • Bulik, C.M.

Erschienen 2020 in: BMC Psychiatry 20, Seite 507

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany and Department of Medical Epidemiology and Biostatistics, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.86 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.104 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.86 \cdot 0.104$) = 0.296

Vagal signaling and the somatic marker hypothesis: The effect of transcutaneous vagal nerve stimulation on delay discounting is modulated by positive mood.

Steenbergen, L. • Colzato, L.S.^[25%] • Maraver, M.J.

Erschienen 2020 in: INT J PSYCHOPHYSIOL 148, Seite 84 - 92

Korr. Einrichtung: Cognitive Psychology Unit, Leiden University, Leiden, the Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.631 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.631 \cdot 0.075$) = 0.197

High-dose ethanol intoxication decreases 1/f neural noise or scale-free neural activity in the resting state.

Stock, A.K.* • Pertermann, M.* • Mückschel, M.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL 25, Seite e12818

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.121 \cdot 1.000$) = 4.121

Decoding Stimulus–Response Representations and Their Stability Using EEG-Based Multivariate Pattern Analysis.

Takacs, A.* • Mückschel, M.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: CEREB CORTEX Comms 1, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

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

Connecting EEG signal decomposition and response selection processes using the theory of event coding framework.

Takacs, A.* • Zink, N.* • Wolff, N.* • Münchau, A. • Mückschel, M.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41, Seite 2862 - 2877

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.925$) = 4.089

Peptide YY(3-36) concentration in acute- and long-term recovered anorexia nervosa.

Tam, F.I.*^[50%] • Seidel, M.*^[50%] • Boehm, I.*^[50%] • Ritschel, F. • Bahnsen, K. • Biemann, R. • Weidner, K. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*^[50%]

Erschienen 2020 in: EUR J NUTR 59, Seite 3791 - 3799

Korr. Einrichtung: Eating Disorders Research and Treatment Center, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.664 \cdot 0.436$) = 2.032

Applying deep learning to single-trial EEG data provides evidence for complementary theories on action control.

Vahid, A.* • Mückschel, M.* • Stober, S. • Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: Commun Biol 3, Seite 112

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

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

Updating the Definition of the Alcohol Hangover.

Verster, J.C. • Scholey, A. • Van De Loo, A.J.A.E. • Benson, S. • Stock, A.K.*

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.300$) = 0.991

The Impact of Mood and Subjective Intoxication on Hangover Severity.

Verster, J.C. • Arnoldy, L. • Van De Loo, A.J.A.E. • Benson, S. • Scholey, A. • Stock, A.K.*^[50%]

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.150$) = 0.495

The Assessment of Overall Hangover Severity.

Verster, J.C. • Van De Loo, A.J.A.E. • Benson, S. • Scholey, A. • Stock, A.K.*

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.303 \cdot 0.300$) = 0.495

The Alcohol Hangover Research Group: Ten Years of Progress in Research on the Causes, Consequences, and Treatment of the Alcohol Hangover.

Verster, J.C. • Arnoldy, L. • Benson, S. • Scholey, A. • Stock, A.K.^{*[50%]}

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Division of Pharmacology, Utrecht Institute for Pharmaceutical Sciences (UIPS), Utrecht University, Utrecht, The Netherlands and Centre for Human Psychopharmacology, Swinburne University, Melbourne, Australia.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.303 \cdot 0.150$) = 0.099

Sensitivity to Experiencing Alcohol Hangovers: Reconsideration of the 0.11% Blood Alcohol Concentration (BAC) Threshold for Having a Hangover.

Verster, J.C. • Kruisselbrink, L.D. • Slot, K.A. • Anogeianaki, A. • Adams, S. • Alford, C. • Arnoldy, L. • Ayre, E. • Balikji, S. • Benson, S. • Bruce, G. • Devenney, L.E. • Frone, M.R. • Gunn, C. • Heffernan, T. • Hensel, K.O. • Hogewoning, A. • Johnson, S.J. • Van Lawick Van Pabst, A.E. • Van De Loo, A.J.A.E. • Mackus, M. • Merlo, A. • Murphy, R.J.L. • Owen, L. • Palmer, E.O.C. • Van Rossum, C.J.I. • Scholey, A. • Terpstra, C. • Vatsalya, V. • Vermeulen, S.A. • Van Wijk, M. • Stock, A.K.*

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.300$) = 0.991

Altered brain morphology in boys with attention deficit hyperactivity disorder with and without comorbid conduct disorder/oppositional defiant disorder.

Vetter, N.C.^{*[50%]} • Backhausen, L.L.* • Buse, J.* • Roessner, V.^{**} • Smolka, M.N.[#]

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41, Seite 973 - 983

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.600$) = 2.653

The impact of emotional congruent and emotional neutral context on recognizing complex emotions in older adults.

Vetter, N.C.* • Oosterman, J.M. • Mühlbach, J. • Wolff, S. • Altgassen, M.

Erschienen 2020 in: AGING NEUROPSYCHOL C 27, Seite 677 - 692

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.75 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.75 \cdot 0.400$) = 0.700

Comorbidities Between Specific Learning Disorders and Psychopathology in Elementary School Children in Germany.

Visser, L. • Kalmar, J. • Linkersdörfer, J. • Görgen, R. • Rothe, J.^{*[50%]} • Hasselhorn, M. • Schulte-Körne, G.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 292

Korr. Einrichtung: Department of Education and Human Development, Leibniz Institute for Research and Information in Education, Frankfurt am Main, Germany and Center for Psychological Psychotherapy, University of Heidelberg, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.030$) = 0.085

Family and developmental history of ADHD patients: a structured clinical routine interview identifies a significant profile.

Waltereit, J.* • Haas, F.* • Ehrlich, S.* • Roessner, V.* • Waltereit, R.*

Erschienen 2020 in: EUR ARCH PSY CLIN N 270, Seite 1047 - 1061

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.288 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.288 · 1.000) = 3.288

What happened to the concept of adolescence crisis?

Waltereit, R. • Uhlmann, A.* • Ehrlich, S.*^[50%] • Roessner, V.*

Erschienen 2020 in: EUR CHILD ADOLES PSY 29, Seite 1617 - 1619

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.941 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.941 · 0.525) = 0.414

Electro-Myo-Stimulation Induced Tic Exacerbation - Increased Tendencies for the Formation of Perception-Action Links in Tourette Syndrome.

Weissbach, A. • Kleimaker, M. • Bäumer, T. • Beste, C.* • Münchau, A.

Erschienen 2020 in: Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y) 10, Seite 41

Korr. Einrichtung: Institute of Systems Motor Science, University of Lübeck, Lübeck, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Enhancing spatial reasoning by anodal transcranial direct current stimulation over the right posterior parietal cortex.

Wertheim, J. • Colzato, L.S.*^[25%] • Nitsche, M.A. • Ragni, M.

Erschienen 2020 in: EXP BRAIN RES 238, Seite 181 - 192

Korr. Einrichtung: Cognitive Computation Lab, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Freiburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.591 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.591 · 0.037) = 0.060

Short-term Smartphone App-Based Focused Attention Meditation Diminishes Cognitive Flexibility.

Wolff, N.* • Beste, C.*

Erschienen 2020 in: J COGNITIVE NEUROSCI 32, Seite 1484 - 1496

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.105 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.105 · 1.000) = 3.105

Bücher (1)

Ratgeber Zwangsstörungen. Informationen für Betroffene, Eltern, Lehrer und Erzieher. (1. Auflage)

Goletz, H. • Döpfner, M. • Roessner, V.*

Erschienen 2020 bei: Hogrefe, Göttingen

Buchreihe: Ratgeber Kinder- und Jugendpsychiatrie 25

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (3)

Tic-Störungen.

Roessner, V.* • Rothenberger, A.

In: Neuropädiatrie. Evidenzbasierte Therapie. (3. Auflage Aufl.) Seite 422 - 426

Herausgeber: Korinthenberg, R. • Panteliadis, C.P. • Hagel, C.

Verlag: Elsevier GmbH, München (2020)

Bewertung: 0.25

Neurochemie.

Roessner, V.* • Rothenberger, A.

In: Handbuch ADHS. Grundlagen, Klinik, Therapie und Verlauf der Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätsstörung. (2. Auflage erw. aktual. Aufl.) Seite 88 - 103

Herausgeber: Steinhausen, H.C. • Döpfner, M. • Holtmann, M. • Philipsen, A. • Rothenberger, A.

Verlag: Kohlhammer Verlag, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.5

Tics und motorische Stereotypien.

Wolff, N.* • Hebebrand, J. • Roessner, V.*

In: Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie. (7. Auflage erw. aktual. Aufl.) Seite 186 - 193

Herausgeber: Remschmidt, H. • Becker, K.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. rer. nat. habil. Vetter, N.

Neurocognitive mechanisms of typical and atypical socio-emotional development in adolescence.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. V. Roessner

Nicht-medizinische Promotionen (5)

Dr. rer. nat. Adelhöfer, N.

The Role of Neural Gain in Managing Cognitive Conflicts.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste

Dr. rer. nat. Bensmann, W.

On the role of catecholamines for the effects of automatic processes on cognitive control.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A.K. Stock

Dr. rer. nat. Dippel, G.

Information processing models during inhibitory control.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste

Dr. rer. nat. Friedrich, J.

A 'Theory of Event Coding' perspective on the role of somatosensory processing for response inhibition.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste

Dr. rer. nat. Schreiter, M.L.

Effects of Effort and Context on Cognitive Emotional Conflict Control.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste

Diplom-/Masterarbeiten (4)

M.Sc. Darwich, L.

Processing and regulation of emotions in children and adolescents with an obsessive-compulsive disorder: An fMRI study.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. habil. N. Vetter

B.Sc. Dietze, J.

Der Einfluss der Resting State Theta Aktivität und der Kernsymptomatik der Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung auf die Inhibitionsleistung in einem Go/Nogo Task.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A. Bluschke

M.Sc. Hubert, J.

Differentielle Effekte von akuter Alkoholintoxikation und Alkohol-Hangover auf Gewohnheitsbildung und kognitive Kontrolle.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A.K. Stock

M.Sc. Rolle, J.

Kurzzeiteffekt einer Open Monitoring Meditation auf die kognitive Kontrolle und Informationsverarbeitung.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. phil. N. Wolff

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (11)

Journal of Clinical Medicine.

Journal of Clinical Medicine is an international scientific open access journal, providing a platform for advances in health care/clinical practices, the study of direct observation of patients and general medical research. This multi-disciplinary journal is aimed at a wide audience of medical researchers and healthcare professionals.

Herausgeber E. Andrés (Editor-in-Chief) • M.G. Hennerici (Editor-in-Chief) • W.H. Kim (Section Editor-in-Chief) • P. Guilpain (Section Editor-in-Chief) • J. Van Den Anker (Section Editor-in-Chief) • M. Sebastiani (Section Editor-in-Chief) • N. Kokudo (Section Editor-in-Chief) • S.S. Sohal (Section Editor-in-Chief) • S. Lee-Huang (Section Editor-in-Chief) • A. Signore (Section Editor-in-Chief) • H. Noguchi (Section Editor-in-Chief) • M. Terzolo (Section Editor-in-Chief) • M. Banach (Section Editor-in-Chief) • E. Ooi (Section Editor-in-Chief) • R. Bingisser (Section Editor-in-Chief) • K. Doi (Section Editor-in-Chief) • O. Morel (Section Editor-in-Chief) • L.A. Farrer (Section Editor-in-Chief) • M. Roccella (Section Editor-in-Chief) • I. Maremmanni (Section Editor-in-Chief) • H. Suzuki (Section Editor-in-Chief) • G. Spagnuolo (Section Editor-in-Chief) • P. Choong (Section Editor-in-Chief) • M.M. DeAngelis (Section Editor-in-Chief) • M.L. Tormesello (Section Editor-in-Chief) • E. Sheiner (Section Editor-in-Chief) • S. Rutella (Section Editor-in-Chief) • M. Furue (Section Editor-in-Chief) • C. Beste (Guest Editor)

Erschienen 2020 bei: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, Basel, Schweiz

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-Elliot (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)

Board) • S. Aljunid (Editorial Board) • M. Atature (Editorial Board) • S. Achilefu (Editorial Board) • S. Bailey (Editorial Board) • M. Cucchiarini (Editorial Board) • H. Akutsu (Editorial Board) • N. Alexakis (Editorial Board) • D. Bolton (Editorial Board) • R. White (Chief Editor) • R. Marszalek (Deputy Editor) • C. Matheou (Deputy Editor) • M. Daly (Associate Editor) • E. Mann (Associate Editor) • M. Wanaguru (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Nature Publishing Group, London, UK.

Frontiers in Psychology.

Frontiers in Psychology is the largest journal in its field, publishing rigorously peer-reviewed research across the psychological sciences, from clinical research to cognitive science, from perception to consciousness, from imaging studies to human factors, and from animal cognition to social psychology.

Herausgeber A. Cleeremans (Field Chief Editor) • G. Adams (Specialty Chief Editor) • M. Amanzio (Specialty Chief Editor) • A. Bechara (Specialty Chief Editor) • J. Blechert (Specialty Chief Editor) • A.M. Borghi (Specialty Chief Editor) • S.T. Boysen (Specialty Chief Editor) • M. Carreiras (Specialty Chief Editor) • G. Carrus (Specialty Chief Editor) • G. Castelnuovo (Specialty Chief Editor) • Y. Chentsova Dutton (Specialty Chief Editor) • G. Cheron (Specialty Chief Editor) • P. Cipresso (Specialty Chief Editor) • E.J. Davelaar (Specialty Chief Editor) • C. De Ruiter (Specialty Chief Editor) • F. Dolcos (Specialty Chief Editor) • H.R. Heekeren (Specialty Chief Editor) • B. Hommel (Specialty Chief Editor) • J.C. Immekus (Specialty Chief Editor) • P.K. Jonason (Specialty Chief Editor) • D.F. Kauffman (Specialty Chief Editor) • N. Kirkham (Specialty Chief Editor) • G. Matthews (Specialty Chief Editor) • A. Mehnert-Theuerkauf (Specialty Chief Editor) • C. Mohiyeddini (Specialty Chief Editor) • A. Nijholt (Specialty Chief Editor) • X. Noel (Specialty Chief Editor) • I. Peretz (Specialty Chief Editor) • P.E.M. Phillips (Specialty Chief Editor) • A. Raffone (Specialty Chief Editor) • K.J. Rohlfing (Specialty Chief Editor) • A. Timko (Specialty Chief Editor) • D.C. Treadway (Specialty Chief Editor) • R. VanRullen (Specialty Chief Editor) • A. Williamson (Specialty Chief Editor) • K. Woodward (Specialty Chief Editor) • R.J. Zatorre (Specialty Chief Editor) • C. Fini (Assistant Specialty Chief Editor) • S. Jaswal (Assistant Specialty Chief Editor) • S. Palermo (Assistant Specialty Chief Editor) • C. Beste (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Frontiers Media SA, Lausanne, Schweiz

Frontiers Child and Adolescent Psychiatry.

The section focuses on relationships between developmental processes, mental health and psychiatric illness. The section aims to publish significant clinical and epidemiological studies linking developmental science with psychiatry, with particular attention to the first two decades of life.

Herausgeber D. Cohen (Chief Editor) • A. Apter (Associate Editor) • A. Baroni (Associate Editor) • C.S. Barr (Associate Editor) • O. Bonnot (Associate Editor) • M.P. Bouvard (Associate Editor) • S. Calderoni (Associate Editor) • R. Canitano (Associate Editor) • F.A. Champagne (Associate Editor) • S. DosReis (Associate Editor) • R. Eiden (Associate Editor) • T. Fernandez (Associate Editor) • A. Glowinski (Associate Editor) • N. Godart (Associate Editor) • J.M. Guile (Associate Editor) • E.J. Hoffman (Associate Editor) • I. Ivanov (Associate Editor) • B.A. Kohrt (Associate Editor) • S. Malhotra (Associate Editor) • J.I. Morrell (Associate Editor) • R.A. Muhle (Associate Editor) • K.M. Munir (Associate Editor) • K.J. Von Plessen (Associate Editor) • S.H. Rhee (Associate Editor) • V. Roessner (Associate Editor) • H.E. Stevens (Associate Editor) • M. Veldic (Associate Editor) • N.S. Vyas (Associate Editor) • L.E. Wachtel (Associate Editor) • N. Zucker (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Frontiers Media SA, Lausanne, Schweiz

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. The journal will consider for publication studies that directly link brain function with cognitive processes, including perception, attention and consciousness, action and motor control, executive functions and cognitive control, memory, language, and emotion and social cognition.

Herausgeber S. Hamann (Editor-in-Chief) • R. Adolphs (Editorial Advisory Board) • J.P. Aggleton (Editorial Advisory Board) • D. Ansari (Editorial Advisory Board) • D. Badre (Editorial Advisory Board) • S. Baron-Cohen (Editorial Advisory Board) • M. Behrmann (Editorial Advisory Board) • C. Beste (Editorial Advisory Board) • D.P. Carey (Editorial Advisory Board) • G.A. Carlesimo (Editorial Advisory Board) • M.C. Corballis (Editorial Advisory Board) • M. Corbetta (Editorial Advisory Board) • R. Cunnington (Editorial Advisory Board) • J. Decety (Editorial Advisory Board) • A. Diamond (Editorial Advisory Board) • C. Dijkerman (Editorial Advisory Board) • M. Eimer (Editorial Advisory Board) • F. Eustache (Editorial Advisory Board) • M.A. Goodale (Editorial Advisory Board) • C. Gross

(Editorial Advisory Board) • B. Hanna-Pladdy (Editorial Advisory Board) • A. Henik (Editorial Advisory Board) • C.A. Heywood (Editorial Advisory Board) • I. Johnsrude (Editorial Advisory Board) • F. Karayanidis (Editorial Advisory Board) • H.O. Karnath (Editorial Advisory Board) • S. Kastner (Editorial Advisory Board) • G. Kerkhoff (Editorial Advisory Board) • T. Lee (Editorial Advisory Board) • E. Maguire (Editorial Advisory Board) • A. Martin (Editorial Advisory Board) • J.B. Mattingley (Editorial Advisory Board) • A.R. Mayes (Editorial Advisory Board) • M. Moscovitch (Editorial Advisory Board) • T.F. Münte (Editorial Advisory Board) • E.A. Murray (Editorial Advisory Board) • K.A. Paller (Editorial Advisory Board) • I. Peretz (Editorial Advisory Board) • M. Petrides (Editorial Advisory Board) • V. Reid (Editorial Advisory Board) • C. Semenza (Editorial Advisory Board) • T.J. Silk (Editorial Advisory Board) • M.C. Silveri (Editorial Advisory Board) • D.T. Stuss (Editorial Advisory Board) • C.M. Temple (Editorial Advisory Board) • D. Tranel (Editorial Advisory Board) • G. Vallar (Editorial Advisory Board) • M. Verfaellie (Editorial Advisory Board) • D.H. Zald (Editorial Advisory Board)

Erschienen 2020 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

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. Hebebrand (Editor-in-Chief) • C. Arango (Co-Editor) • C. Barthélemy (Co-Editor) • D. Coghill (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 2019 bei: Springer, Heidelberg

Frontiers in Human Neuroscience.

Frontiers in Human Neuroscience is a leading journal in its field, publishing rigorously peer-reviewed research that advances our understanding of the brain mechanisms supporting cognitive and social behavior in humans, in both healthy and diseased states.

Herausgeber H.R. Heekeren (Field Chief Editor) • S.S. Nagarajan (Field Chief Editor) • M. Ding (Specialty Chief Editor) • J. Duque (Specialty Chief Editor) • A.M. Jacobs (Specialty Chief Editor) • L. Jäncke (Specialty Chief Editor) • G.R. Müller-Putz (Specialty Chief Editor) • L. Schilbach (Specialty Chief Editor) • J.K. Shim (Specialty Chief Editor) • C.K. Thompson (Specialty Chief Editor) • C. Alain (Associate Editor) • M. Atienza (Associate Editor) • H. Ayaz (Associate Editor) • J. Babic (Associate Editor) • A.P. Bagshaw (Associate Editor) • K.J. Ballard (Associate Editor) • S. Ballesteros (Associate Editor) • A.K. Barbey (Associate Editor) • C. Basak (Associate Editor) • M. Bertollo (Associate Editor) • O. Bertrand (Associate Editor) • C. Beste (Associate Editor) • M. Bilalic (Associate Editor) • F. Binkofski (Associate Editor) • O. Blanke (Associate Editor) • F. Blankenburg (Associate Editor) • C.A. Boettiger (Associate Editor) • A. Bodke (Associate Editor) • C. Braun (Associate Editor) • H. Bridge (Associate Editor) • F. Brighina (Associate Editor) • B.R. Buchsbaum (Associate Editor) • C. Buss (Associate Editor) • A.J. Butler (Associate Editor) • Q. Cai (Associate Editor) • Y.O. Cakmak (Associate Editor) • M. Candidi (Associate Editor) • E. Cardena (Associate Editor) • S. Carvalho (Associate Editor) • S.H.A. Chen (Associate Editor) • F. Chen (Associate Editor) • D.O. Cheyne (Associate Editor) • Y. Cohen (Associate Editor) • P.E. Cowell (Associate Editor) • F. D'Agata (Associate Editor) • M. Davare (Associate Editor) • P. De Sanctis (Associate Editor) • M. De Tommaso (Associate Editor) • A. Demertzi (Associate Editor) • T. Demiralp (Associate Editor) • L.Y. Deouell (Associate Editor) • G. Deshpande (Associate Editor) • G. Di Pino (Associate Editor) • F. Di Russo (Associate Editor) • N. Dominici (Associate Editor) • B. Draganski (Associate Editor) • M. Duarte (Associate Editor) • A. Duarte (Associate Editor) • J. Dukart (Associate Editor) • I. Fine (Associate Editor) • J.J. Foxe (Associate Editor) • R. Franciotti (Associate Editor) • F. Fregni (Associate Editor) • S. Frühholz (Associate Editor) • L. Fuentemilla (Associate Editor) • H. Fukuyama (Associate Editor) • W.C. Gaetz (Associate Editor) • W. Gao (Associate Editor) • A.M. Garcia (Associate Editor) • G. Giglia (Associate Editor) • J.O.S. Goh (Associate Editor) • M. Grabowecky (Associate Editor) • K. Gramann (Associate Editor) • C. Guan (Associate Editor) • A.G. Guggisberg (Associate Editor) • P.A. Hall (Associate Editor) • B.M. Harvey (Associate Editor) • C.J. Hasson (Associate Editor) • S. Haufe (Associate Editor) • Y. He (Associate Editor) • B. He (Associate Editor) • H.J. Heinze (Associate Editor) • M.J. Herrmann (Associate Editor) • M.J. Hofmann (Associate Editor) • T. Horowitz-Kraus (Associate Editor) • A. Ibanez (Associate Editor) • M. Ietswaart (Associate Editor) • C.H. Im (Associate Editor) • T. Inagaki (Associate Editor) • S. Ionta (Associate Editor) • M. Iosa (Associate Editor) • R. Ishii (Associate Editor) • I.P. Jääskeläinen (Associate Editor) • A. Jeromin (Associate Editor) • L. Jiang (Associate Editor) • S.C. Jun (Associate Editor) • C. Kamarajan (Associate Editor) • S. Kaplan

(Associate Editor) • T. Kenet (Associate Editor) • F. Kherif (Associate Editor) • T. Kida (Associate Editor) • T. Kiemel (Associate Editor) • M. Kliegel (Associate Editor) • V. Kolev (Associate Editor) • F. Kong (Associate Editor) • P. König (Associate Editor) • S. Konishi (Associate Editor) • G.K. Kostopoulos (Associate Editor) • F. Krueger (Associate Editor) • L. Kuchinke (Associate Editor) • E.C. Lalor (Associate Editor) • G. Lanza (Associate Editor) • M. Lebedev (Associate Editor) • A.C.H. Lee (Associate Editor) • C.S.R. Li (Associate Editor) • S. Li (Associate Editor) • V. Litvak (Associate Editor) • F. Liu (Associate Editor) • F. Maestú (Associate Editor) • N.L. Maitre (Associate Editor) • D.S. Margulies (Associate Editor) • D. Mattia (Associate Editor) • M.E. McCourt (Associate Editor) • D.J. Meyerhoff (Associate Editor) • J.D.R. Millán (Associate Editor) • J. Minguez (Associate Editor) • G. Mirabella (Associate Editor) • S. Molholm (Associate Editor) • R. Momenan (Associate Editor) • C. Moret-Tatay (Associate Editor) • G. Morone (Associate Editor) • N. Mrachacz-Kersting (Associate Editor) • K. Mueller (Associate Editor) • V.I. Müller (Associate Editor) • M. Muthuraman (Associate Editor) • C.S. Nam (Associate Editor) • U. Nater (Associate Editor) • U. Noppeney (Associate Editor) • R. Nouchi (Associate Editor) • H. Okamoto (Associate Editor) • M. Olivetti Belardinelli (Associate Editor) • E. Oztop (Associate Editor) • J. Park (Associate Editor) • A. Pascual-Leone (Associate Editor) • P. Pauli (Associate Editor) • A.J. Pearce (Associate Editor) • S. Peltier (Associate Editor) • S. Perrey (Associate Editor) • L. Petit (Associate Editor) • L. Pia (Associate Editor) • L. Piccardi (Associate Editor) • A. Picelli (Associate Editor) • P.K. Pilly (Associate Editor) • G. Pipa (Associate Editor) • F. Pistoia (Associate Editor) • B. Pleger (Associate Editor) • D.B. Polley (Associate Editor) • S. Pollmann (Associate Editor) • C. Porcaro (Associate Editor) • H. Preissl (Associate Editor) • K. Priftis (Associate Editor) • A. Qui (Associate Editor) • N. Ramnani (Associate Editor) • F. Ranieri (Associate Editor) • F. Richlan (Associate Editor) • J. Rissman (Associate Editor) • A. Rokem (Associate Editor) • V. Romei (Associate Editor) • R.S. Rosenbaum (Associate Editor) • E. Rusconi (Associate Editor) • J.D. Ryan (Associate Editor) • P.S. Puttini (Associate Editor) • P. Sauseng (Associate Editor) • S.J. Sawiak (Associate Editor) • A.P. Saygin (Associate Editor) • F. Scholkman (Associate Editor) • B.H. Schott (Associate Editor) • M.L. Schroeter (Associate Editor) • T. Schulte (Associate Editor) • E. Schulz (Associate Editor) • M. Schürmann (Associate Editor) • C. Seger (Associate Editor) • M. Serrao (Associate Editor) • L. Shams (Associate Editor) • N. Sharma (Associate Editor) • M.A. Silver (Associate Editor) • N.C. Singh (Associate Editor) • C. Sinigaglia (Associate Editor) • M. Sommer (Associate Editor) • C.S. Soon (Associate Editor) • P. Sörös (Associate Editor) • P.F. Snowman (Associate Editor) • D. Spinelli (Associate Editor) • B. Straube (Associate Editor) • I. Strigo (Associate Editor) • K. Supekar (Associate Editor) • I. Tachtsidis (Associate Editor) • M. Tahmasian (Associate Editor) • G. Thut (Associate Editor) • X. Tian (Associate Editor) • S. Tobimatsu (Associate Editor) • M. Tombini (Associate Editor) • D. Tosun (Associate Editor) • M. Tucker (Associate Editor) • J.A. Turner (Associate Editor) • C. Urgesi (Associate Editor) • G. Van Wingen (Associate Editor) • R. Vandenberghe (Associate Editor) • M.J. Vansteensel (Associate Editor) • T. Verguts (Associate Editor) • R. Verleger (Associate Editor) • T. Wager (Associate Editor) • J. Wang (Associate Editor) • J. Wang (Associate Editor) • E. Wascher (Associate Editor) • M.A. Williams (Associate Editor) • I. Winkler (Associate Editor) • S.C. Wriessnegger (Associate Editor) • T. Wüstenberg (Associate Editor) • M. Xia (Associate Editor) • S. Yamaguchi (Associate Editor) • J.M. Yau (Associate Editor) • J. Yordanova (Associate Editor) • Z. Yuan (Associate Editor) • F. Zappasodi (Associate Editor) • Y. Zhang (Associate Editor) • X. Zhou (Associate Editor) • J.H. Zhou (Associate Editor) • W. Ziegler (Associate Editor) • Q. Zou (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Frontiers Media SA, Lausanne, Schweiz

Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie.

Die Zeitschrift stellt sich den wissenschaftlichen Herausforderungen und klinischen Aufgaben des Fachs, indem sie Wissensvermittlung, -zuwachs und -generierung im deutschsprachigen Raum vertritt.

Herausgeber M. Holtmann (Herausgeber) • A. Hinney (Assoziierter Herausgeber) • K. Konrad (Assoziierter Herausgeber) • B. Schimmelmann (Assoziierter Herausgeber) • J. Seitz (Junior-Herausgeber) • T. Banaschewski (Editorial Board) • K. Becker (Editorial Board) • S. Bender (Editorial Board) • R. Brunner (Editorial Board) • H. Christiansen (Editorial Board) • A. Dempfle (Editorial Board) • M. Döpfner (Editorial Board) • S. Ehrlich (Editorial Board) • J.M. Fegert (Editorial Board) • G. Fink (Editorial Board) • H.-H. Flechtner (Editorial Board) • C. Fleischhaker (Editorial Board) • C.M. Freitag (Editorial Board) • M. Gerlach (Editorial Board) • A. Von Gontard (Editorial Board) • J. Hebebrand (Editorial Board) • S. Herpertz (Editorial Board) • A. Hinney (Editorial Board) • M. Kaess (Editorial Board) • K. Von Klitzing (Editorial Board) • M. Kölch (Editorial Board) • K. Konrad (Editorial Board) • T. Legenbauer (Editorial Board) • M.M. Nöthen (Editorial Board) • P. Plener (Editorial Board) • L. Poutska (Editorial Board) • T. Renner (Editorial Board) • F. Resch (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • M. Romanos (Editorial Board) • G. Romer (Editorial Board) • A. Rothenberger (Editorial Board) • R. Schepker (Editorial Board) • K. Schmeck (Editorial Board) • F. Schneider (Editorial Board) • S. Schneider (Editorial Board) • G. Schulte-Körne (Editorial Board) • M. Schulte-Markwort (Editorial Board) • M. Siniatchkin (Editorial Board) • C. Stadler (Editorial

Board) • R. Thomasius (Editorial Board) • S. Walitzka (Editorial Board) • F. Zepf (Editorial Board) • S. Hohmann (Junior-Herausgeber)

Erschienen 2019 bei: Hogrefe, Göttingen

Scientific Reports.

Scientific Reports is an open access journal publishing original research from across all areas of the natural and clinical sciences.

Herausgeber R. Marszalek (Deputy Editor) • C. Matheou (Deputy Editor) • E. Rooks (Deputy Editor) • E. Mann (Senior Editor) • S. Brod (Associate Editor) • M. Wanaguru (Associate Editor) • D. Abbott (Senior Editorial Board) • A. Abuelo (Senior Editorial Board) • G.J. Ahammed (Senior Editorial Board) • K. Almstrup (Senior Editorial Board) • M. Alves (Senior Editorial Board) • J. Anguita (Senior Editorial Board) • U. Apte (Senior Editorial Board) • G.M. Ashraf (Senior Editorial Board) • J. Bae (Senior Editorial Board) • R. Bansal (Senior Editorial Board) • A. Barra (Senior Editorial Board) • F. Barrios (Senior Editorial Board) • C. Beste (Editorial Board) • P. Bodgan (Senior Editorial Board) • R. Bold (Senior Editorial Board) • I. Bot (Senior Editorial Board) • J. Burgess (Senior Editorial Board) • G. Caldarelli (Senior Editorial Board) • J. Camilleri (Senior Editorial Board) • W. Cao (Senior Editorial Board) • J. Chandra (Senior Editorial Board) • M. Chapman (Senior Editorial Board) • J.W. Chen (Senior Editorial Board) • G. Chen (Senior Editorial Board) • W. Cheungpasitporn (Senior Editorial Board) • S. Cretoiu (Senior Editorial Board) • L. Cuo (Senior Editorial Board) • S. Dasgupta (Senior Editorial Board) • P. De Deurwaerdere (Senior Editorial Board) • K. Dechering (Senior Editorial Board) • W. Ding (Senior Editorial Board) • V. Donadio (Senior Editorial Board) • A. Eguchi (Senior Editorial Board) • L. Erijman (Senior Editorial Board) • O. Evrard (Senior Editorial Board) • M. Ferrario (Senior Editorial Board) • A. Ferreira (Senior Editorial Board) • H. Fulgosi (Senior Editorial Board) • M. Garcia (Senior Editorial Board) • S. Gerson (Senior Editorial Board) • D. Gladue (Senior Editorial Board) • A. Goel (Senior Editorial Board) • M. Gorrell (Senior Editorial Board) • S. Grassel (Senior Editorial Board) • S. Guo (Senior Editorial Board) • V.K. Gupta (Senior Editorial Board) • N. Horwood (Senior Editorial Board) • J. Igual (Senior Editorial Board) • J. Jang (Senior Editorial Board) • I. Kato (Senior Editorial Board) • S. Kim (Senior Editorial Board) • S. Kodaira (Senior Editorial Board) • M. Korabecna (Senior Editorial Board) • T. Kovács (Senior Editorial Board) • R. Kowsar (Senior Editorial Board) • R. Kumar (Senior Editorial Board) • A.S. Laganà (Senior Editorial Board) • H.Y. Lane (Senior Editorial Board) • T. Langen (Senior Editorial Board) • H.S. Lee (Senior Editorial Board) • J.L. Li (Senior Editorial Board) • P.C. Liao (Senior Editorial Board) • C.C. Lin (Senior Editorial Board) • A. Link (Senior Editorial Board) • W.M. Liu (Senior Editorial Board) • D. Llobet-Navas (Senior Editorial Board) • J. Loor (Senior Editorial Board) • Y.R. Lou (Senior Editorial Board) • N.N. Ludidi (Senior Editorial Board) • C. Marian (Senior Editorial Board) • M. Markuszewski (Senior Editorial Board) • R. McNally (Senior Editorial Board) • P. Mena (Senior Editorial Board) • C. Mierke (Senior Editorial Board) • M. Miura (Senior Editorial Board) • T. Mohamed (Senior Editorial Board) • A. Moreau (Senior Editorial Board) • M. Mrokowska (Senior Editorial Board) • R. Musiol (Senior Editorial Board) • N. Karpukhina (Senior Editorial Board) • H. Niemann (Senior Editorial Board) • R. Ortiz (Senior Editorial Board) • H. Oster (Senior Editorial Board) • C. Pabelick (Senior Editorial Board) • I. Papousek (Senior Editorial Board) • B. Philips (Senior Editorial Board) • J. Pittman (Senior Editorial Board) • J. Popescu (Senior Editorial Board) • D. Power (Senior Editorial Board) • N. Raghunand (Senior Editorial Board) • R. Sadikot (Senior Editorial Board) • D. Sahoo (Senior Editorial Board) • A. Salonia (Senior Editorial Board) • Y. Satta (Senior Editorial Board) • A. Sergiel (Senior Editorial Board) • E.B. Shim (Senior Editorial Board) • O. Shynlova (Senior Editorial Board) • M. Sironi (Senior Editorial Board) • H. Smith (Senior Editorial Board) • G. Sonnante (Senior Editorial Board) • A. South (Senior Editorial Board) • Y. Tang (Senior Editorial Board) • Z. Teng (Senior Editorial Board) • H. Thomsen (Senior Editorial Board) • N. Toro (Senior Editorial Board) • A. Umar (Senior Editorial Board) • V.E. Valenti (Senior Editorial Board) • A. Vlahou (Senior Editorial Board) • Q. Wang (Senior Editorial Board) • J. Wang (Senior Editorial Board) • G. Wegrzyn (Senior Editorial Board) • S.G. Weibel (Senior Editorial Board) • M. Yallapu (Senior Editorial Board) • M. Yeste (Senior Editorial Board) • J. Yoshimura (Senior Editorial Board) • H. Zan (Senior Editorial Board) • Y.Y. Zhao (Senior Editorial Board) • S. Zhou (Senior Editorial Board) • E. Zorita (Senior Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Nature Research, London, United Kingdom

Neuropsychiatrie.

Offizielles Organ der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendpsychiatrie.

Herausgeber B. Sperner-Unterweger (Herausgeber) • H.P. Kampffhammer (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)

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 2019 bei: Springer, Heidelberg

International Journal of Methods in Psychiatric Research.

The International Journal of Methods in Psychiatric Research publishes high-standard original research of a technical, methodological, experimental and clinical nature, contributing to the theory, methodology, practice and evaluation of mental and behavioural disorders. The journal targets in particular detailed methodological and design papers from major national and international multicentre studies.

Herausgeber H.-U. Wittchen (Editor-in-Chief) • K. Beesdo-Baum (Associate Editor) • S. Trautmann (Assistant Editor) • A. Angold (Advisory Board) • B. Baune (Advisory Board) • W. Van Den Brink (Advisory Board) • G. Bühringer (Advisory Board) • J. Costello (Advisory Board) • B. Falissard (Advisory Board) • D.M. Fergusson (Advisory Board) • P. Fossati (Advisory Board) • S.G. Heeringa (Advisory Board) • A.F. Jorm (Advisory Board) • R.C. Kessler (Advisory Board) • H. Kraemer (Advisory Board) • L. Kraus (Advisory Board) • D. Kupfer (Advisory Board) • J.-P. Lépine (Advisory Board) • R. Lewis-Fernández (Advisory Board) • R. Lieb (Advisory Board) • M. Melchior (Advisory Board) • T. Moffitt (Advisory Board) • S. Montgomery (Advisory Board) • D. Nutt (Advisory Board) • D. Pittrow (Advisory Board) • D.A. Regier (Advisory Board) • J. Rehm (Advisory Board) • O. Riedel (Advisory Board) • V. Roessner (Advisory Board) • M. Rubio-Stipec (Advisory Board) • N. Sartorius (Advisory Board) • M. Steiner (Advisory Board) • J. Swendsen (Advisory Board) • M. Tansella (Advisory Board) • M. Weissman (Advisory Board)

Erschienen 2019 bei: John Wiley & Sons, Hoboken, New Jersey, USA

Preise (4)

M.Sc. M. Wiedmann

Name: Scholarship für die Autumn School DG-Sucht Nachwuchsgruppe

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V.

Anlass: Online School, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Mannheim, Germany.

Dr. rer. nat. A.K. Stock

Name: Postdoktorandenstipendium

Verliehen von: Daimler und Benz Stiftung

Anlass: Förderung des Projektes "When do alcohol consumption and withdrawal damage the human brain? Using single-moleculare arrays to gain new insights into the neurotoxicity of acute and chronic excessive alcohol consumption".

Dr. phil. M. Ring

Name: Reisekostenstipendium zur Teilnahme an der Konferenz INSAR 2020 in Seattle, Washington.

Verliehen von: Medizinische Fakultät der TU Dresden

Dr. rer. nat. S. Kuitunen-Paul

Name: CPDD Travel Award for Early Career Investigators Awardee

Verliehen von: The College on Problems of Drug Dependence, Inc.

Nachmeldungen aus 2019

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.

Nucleus accumbens connectivity at rest is associated with alcohol consumption in young male adults.

Veer, I.M. • Jetzschmann, P. • Garbusow, M. • Nebe, S. • Frank, R. • Kuitunen-Paul, S. ^{*[25%]} • Sebold, M. • Ripke, S. • Heinz, A. • Friedel, E. • Smolka, M.N. • Walter, H.

Erschienen 2019 in: EUR NEUROPSYCHOPHARM 29, Seite 1476 - 1485

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy CCM, Charité –Universitätsmedizin Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.007$) = 0.029

Relationship between Alcohol Hangover and Physical Endurance Performance: Walking the Samaria Gorge.

Verster, J.C. • Anogeianaki, A. • Kruisselbrink, D. • Alford, C. • Stock, A.K. *

Erschienen 2019 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.300$) = 0.991

Affective dysregulation: a transdiagnostic research concept between ADHD, aggressive behavior conditions and borderline personality traits.

Waltereit, R. * • Giller, F. * • Ehrlich, S. * • Roessner, V. *

Erschienen 2019 in: EUR CHILD ADOLES PSY 28, Seite 1551 - 1553

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.941 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.941 \cdot 1.000$) = 0.788

Drittmittel

Autismus-Spektrum-Störungen über die Lebensspanne: Effektivere Versorgung durch valide Diagnosen und ein besseres Verständnis der Ätiologie

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: ZI Mannheim/BMBF/DLR 01EE1409D

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 136.5 T€

Jahresscheibe: 25.9 T€

Neurobiologie und Neuropsychologie bei affektiver Dysregulation

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: BMBF/DLR (01GL1741C)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 560.1 T€

Jahresscheibe: 140.6 T€

Unterf. zu Verbund ASD-Net-DD: Entwicklung u. Validierung eines Screening-Instruments und eines internetbasierten Training-Tools für Autismus-Spektrum-Störungen bei Kindern und Jugendlichen

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: BMBF/DLR (01EE1409B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 367.4 T€

Jahresscheibe: 2.1 T€

Primärindikative und optimierte Zuweisung zu gezielten Maßnahmen bei emotionalen und Verhaltensauffälligkeiten bei Kindern

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: BMG/DLR/TUD (01NVF17046)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 384.1 T€

Jahresscheibe: 47.1 T€

1. FörderphaseP: Die Rolle der Basalganglien für die Modulation von Reaktionsauswahlprozessen auf einem "Seriell-Parallel-Kontinuum"

Prof. Dr. Christian Beste

Förderer: DFG (BE 4045/10-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: -1.5 T€

Die Relevanz fronto-striataler Netzwerke für flexible Aufmerksamkeitskontrolle und selektive Wahrnehmung - Effekte einer Erhöhung dopaminerger Funktionen und präfrontalen, kortikaler Erregbarkeit in Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung und Alter

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: DFG (RO 3876/8-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 92.6 T€

Jahresscheibe: 2.0 T€

Einfluss stressreicher Lebensereignisse auf Verläufe der Hirnentwicklung und psychopathologischer Symptome im Jugendalter

Dr. rer. nat. Nora Vetter

Förderer: DFG (VE 892 / 2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 338.5 T€

Jahresscheibe: 97.4 T€

Entwicklung eines neuronalen Kausalmodells zu Mechanismen von Zielaktivierungsprozessen im Multitasking

Prof. Dr. med. Christian Beste

Förderer: DFG (BE 4045/20-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 158.4 T€

Jahresscheibe: 9.9 T€

FOR 2698, TP 1: Neuropsychopharmakologie von "Event coding" bei GTS - eine EEG beamforming Studie

Dr. Annet Bluschke

Förderer: DFG (BL 1595/1-1) FOR 2698

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 120.8 T€

Jahresscheibe: 10.5 T€

FOR 2698, TP 1: Neuropsychopharmakologie von "Event coding" bei GTS - eine EEG beamforming Studie

Prof. Dr. Christian Beste

Förderer: DFG (BE 4045/33-1) FOR 2698

LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 188.1 T€
Jahresscheibe: 33.0 T€

FOR 2698, TP 6: Induziertes tic-artiges Verhalten bei gesunden Kontrollen versus Tics bei GTS

Prof. Dr. med. Veit Rößner
Förderer: DFG (RO 3876/11-1) FOR 2698
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 188.7 T€
Jahresscheibe: 18.1 T€

FOR 2698, TP Z: Koordinationsfonds Anteil Prof. Beste

Prof. Dr. Christian Beste
Förderer: DFG (WL aus MU 1692/10-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 203.9 T€
Jahresscheibe: 50.7 T€

FOR 2698, TP 4: Darstellung des Event-File-Coding Modells i. d. somatosensorisch-motorischen Modalität

Prof. Dr. Christian Beste
Förderer: DFG (BE 4045/31-1) FOR 2698
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 228.8 T€
Jahresscheibe: 48.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Prof. Dr. rer. nat. Christian Beste
Förderer: TUD/Psychologie/DFG
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 0.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Prof. Dr. Christian Beste
Förderer: DFG (BE 4045/10-1)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 1.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Prof. Dr. med. Christian Beste
Förderer: DFG (BE 4045/19-1)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 0.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Prof. Dr. med. Veit Rößner
Förderer: DFG (RO 3876/5-1)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 8.1 T€

Psychophysiologische und neurobiologische Grundlagen von kognitiven Fatigueprozessen in exekutiven Funktionen

Prof. Dr. Christian Beste
Förderer: DFG (BE 4045/36-1)
LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 218.4 T€

Jahresscheibe: 32.9 T€

SFB 940, TP B08: Neuroanatomische und biochemische Modulatoren der bidirektionalen Interaktion zwischen willentlicher kognitiver Kontrolle und Automatismen

Prof. Dr. med. Christian Beste

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 420.2 T€

Jahresscheibe: 100.9 T€

SFB TRR 265/1, TP B07: Suchtbedingte Veränderungen von automatischen S-R Assoziationen und deren Effekte auf kognitive Kontrolle

Prof. Dr. Christian Beste

Förderer: DFG (SFB TRR 265/1; Charité)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 210.0 T€

Jahresscheibe: 37.6 T€

SFB TRR 265/1, TP B07: Suchtbedingte Veränderungen von automatischen S-R-Assoziationen und deren Effekten auf kognitive Kontrolle

Dr. Ann-Kathrin Stock

Förderer: DFG (SFB TRR 265/1; Charité)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 210.0 T€

Jahresscheibe: 38.1 T€

Vergleichende Neuropsychopharmakologie von Methamphetamine ("Crystal Meth") und MDMA ("Ecstasy") auf Facetten kognitiver Kontrolle und impulsiven Verhaltens in sozialen und nicht-sozialen Kontexten: Eine Integration von Verhaltensdaten, Psychophysiologie und Neurochemie

Prof. Dr. Christian Beste

Förderer: DFG (BE 4045/34-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 316.2 T€

Jahresscheibe: 43.1 T€

Zur Rolle des striatalen GABA und Glutamatsystems im Rahmen der Modulation des Kongruenz-Sequenz-Effektes durch sensorische Prozesse - eine Integration von Verhaltens-, physiologischen und neurobiochemischen Daten

Prof. Dr. Christian Beste

Förderer: DFG (BE 4045/37-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 341.8 T€

Jahresscheibe: 24.0 T€

Alcohol und Neurofilaments

Dr. Ann-Kathrin Stock

Förderer: Daimler und Benz Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 40.0 T€

Jahresscheibe: 4.3 T€

Angst - ein Projekt zur Verbesserung der Diagnostik von Angststörungen bei Menschen mit Autismusspek

Dr. Melanie Ring

Förderer: Stiftung Irene
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 36.0 T€
Jahresscheibe: 0.8 T€

Hirnleistungsfähigkeit nach Protonentherapie bei Kindern und Jugendlichen

Prof. Dr. med. Christian Beste
Förderer: Gert und Susanna Mayer Stiftun
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 311.9 T€
Jahresscheibe: 36.5 T€

Metastable neurophysiological processes: a novel framework for understanding thought and action

Prof. Dr. Christian Beste
Förderer: Volkswagen-Stiftung
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 117.6 T€
Jahresscheibe: 90.3 T€

Optimierung der Effekte von Neurofeedbacktraining auf kognitive Kontrollfunktionen bei Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätsstörung (ADHS)

Dr. rer. nat. Annet Bluschke
Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 205.3 T€
Jahresscheibe: 32.8 T€

Teilprojekte im TSC2+/- (Eker)-Tiermodell

PD Dr. med. Robert Waltereit
Förderer: Dt. Tuberöse Sklerose-Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

Telemedizinische ("APP-basierte") Achtsamkeitstherapie bei Jugendlichen mit Zwangsstörungen (2017_A101)

Dr. phil. Nicole Wolff
Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 218.7 T€
Jahresscheibe: 15.9 T€

Etablierung und Evaluation der Wirksamkeit des multimodalen ambulanten MATRIX-A Therapieprogramms fü

Dr. Yulia Golub
Förderer: SAB (SMWK)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 517.2 T€
Jahresscheibe: 191.1 T€

Implementierung von Inhalten der Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie (KJP) in die zweite Phase der Lehrerausbildung (Vorbereitungsdienst) im Freistaat Sachsen

Prof. Dr. med. Veit Rößner
Förderer: SMK
LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 150.8 T€

Jahresscheibe: 34.6 T€

Implementierung von Inhalten der KJP in die Aus-, Fort- und Weiterbildung von Lehrern in Sachsen

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: SMWK

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 150.8 T€

Jahresscheibe: 51.1 T€

Effect of Everolimus on autistic-like behavior caused by Tsc2 haploinsufficiency or developmental epilepsy: differential analysis of individual factors and analysis of mTORC and EEG mechanistics

Dr. med. Robert Waltereit

Förderer: Novartis Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 6.4 T€

FASTER/ SCOTT-Studie Titel: Dreiarmige, randomisierte, kontrollierte Studie zur Untersuchung des Effekts von FASTER und SCOTT Training für Erwachsene mit hoch-funktionaler Autismus-Spektrum Störung

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: Universitätsklinikum Freiburg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 123.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Leitlinien Tic-Störungen

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: DGPPN

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Leitlinien Tic-Störungen

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: DGN

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Leitlinien Tic-Störungen

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: DGKJP e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Multicentre, randomized controlled trial of the Frankfurt Early Intervention Program for toddlers and preschool children with Autism Spectrum Disorder – A-FFIP

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: Goethe Uni Frankfurt (DFG)

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 127.3 T€

Jahresscheibe: 22.6 T€

Multizentrische, prospektive, randomisierte, beobachterblinde Langzeitstudie zur Wirksamkeit der iCBIT-Behandlung bei Patienten mit Tourette-Syndrom und Tic-Störungen

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: Med. HS Hannover*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 50.4 T€*Jahresscheibe:* 1.5 T€**Non-interventional trial to investigate the change of psychopathological markers of Affective Dysregulation in children with ADHD, treated by Guanfacin - a pilot trial.**

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: Shire International Takeda*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 98.0 T€*Jahresscheibe:* 4.7 T€**Studie zum Tourette-Syndrom und u verwandten störungsbildern (TIC Genetics)**

Prof. Dr. med. Veit Rößner

Förderer: University Medical Groningen*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 69.2 T€*Jahresscheibe:* 1.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.04 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.12 %
Praxistag [PT]	0.10 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.27 %

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	0.00 %
Med KL	3.17 %
Praxistag	0.16 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.55 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	495.208
Summe der I-Faktoren	131.647
Summe der B-Faktoren	1.500
Summe der I- und B-Faktoren	133.147
Aufsätze	126
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/22
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	16

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	103.4 T€
	LOM-Kategorie B	363.0 T€
	LOM-Kategorie C	467.4 T€
	LOM-Kategorie D	415.0 T€
	LOM-Kategorie E	687.1 T€
Gesamtsumme		2036.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1076.3 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 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (123)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Call to Action: SARS-CoV-2 and Cerebrovascular Disorders (CASCADE).

Abootalebi, S. • Aertker, B.M. • Andalibi, M.S. • Asdaghi, N. • Aykac, O. • Azarpazhooh, M.R. • Bahit, M.C. • Barlinn, K.* • Basri, H. • Shahripour, R.B. • Bersano, A. • Biller, J. • Borhani-Haghighi, A. • Brown, R.D. • Campbell, B.C. • Cruz-Flores, S. • De Silva, D.A. • Di Napoli, M. • Divani, A.A. • Edgell, R.C. • Fifi, J.T. • Ghoreishi, A. • Hirano, T. • Hong, K.S. • Hsu, C.Y. • Huang, J.F. • Inoue, M. • Jagolino, A.L. • Kapral, M. • Kee, H.F. • Keser, Z. • Khatri, R. • Koga, M. • Krupinski, J. • Liebeskind, D.S. • Liu, L. • Ma, H. • Maud, A. • McCullough, L.D. • Meyer, D.M. • Mifsud, V. • Morovatdar, N. • Nilanont, Y. • Oxley, T.J. • Özdemir, A. • Pandian, J. • Pantoni, L. • Papamitsakis, N.I.H. • Parry-Jones, A. • Phan, T. • Rodriguez, G. • Romano, J.G. • Sabaa-Ayoun, Z. • Saber, H. • Sasannezhad, P. • Saver, J.L. • Scharf, E. • Shuaib, A. • Silver, B. • Singhal, S. • Smith, C.J. • Stranges, S. • Sylaja, P.N. • Torbey, M. • Toyoda, K. • Tsivgoulis, G. • Wasay, M. • Yassi, N. • Yoshimoto, T. • Zamani, B. • Zand, R.#

Erschienen 2020 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 29, Seite 104938

Korr. Einrichtung: Stroke Unit and Division of Cardiovascular Medicine, University of Perugia, Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.787 · 0.004) = 0.008

Event-Driven Immunoprofiling Predicts Return of Disease Activity in Alemtuzumab-Treated Multiple Sclerosis.

Akgün, K.* • Blankenburg, J.* • Marggraf, M.* • Haase, R.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 56

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.085 · 1.000) = 5.085

Response to Hyun J.W. et al. "Longitudinal analysis of serum neurofilament light chain: A potential therapeutic monitoring biomarker for multiple sclerosis".

Akgün, K.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER J 26, Seite 742 - 743

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 5.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.1 · 5.412 · 1.000) = 0.541

Universal laboratory testing for SARS-CoV-2 in hyperacute stroke during the COVID-19 pandemic.

Barlinn, K.* • Siepmann, T.* • Pallesen, L.P.* • Winzer, S.* • Sedghi, A.* • Schroettner, P. • Hochauf-Stange, K. • Prakapenia, A.* • Moustafa, H.* • De With, K. • Linn, J. • Reichmann, H.* • Barlinn, J.* • Puetz, V.*#

Erschienen 2020 in: J STROKE CEREBROVASC 29, Seite 105061

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.787 · 0.900) = 1.608

Quality of Life Improves with Alemtuzumab Over 6 Years in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Patients with or without Autoimmune Thyroid Adverse Events: Post Hoc Analysis of the CARE-MS Studies.

Bertolotto, A. • Arroyo, R. • Celius, E.G. • Comi, G. • Havrdova, E.K. • Honeycutt, W.D. • Hunter, S.F. • Izquierdo, G. • Kornek, B. • Miller, T. • Mitsikostas, D.D. • Singer, B.A. • Ziemssen, T.* • Chung, L. • Daizadeh, N. • Afsar, S. • Hashemi, L. • Senior, P.#

Erschienen 2020 in: Neurol Ther 9, Seite 443 - 457

Korr. Einrichtung: SCDO Neurologia-CRESM (Centro Riferimento Regionale Sclerosi Multipla), University Hospital San Luigi Gonzaga, Orbassano, Turin, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.019) = 0.000

Why Cognitive-Cognitive Dual-Task Testing Assessment Should Be Implemented in Studies on Multiple Sclerosis and in Regular Clinical Practice.

Beste, C. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 905

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.889 · 0.400) = 1.156

Variations in Cardiovascular Structure, Function, and Geometry in Midlife Associated With a History of Hypertensive Pregnancy.

Boardman, H. • Lamata, P. • Lazdam, M. • Verburg, A. • Siepmann, T.* • Upton, R. • Bilderbeck, A. • Dore, R. • Smedley, C. • Kenworthy, Y. • Sverrisdottir, Y. • Aye, C.Y.L. • Williamson, W. • Huckstep, O. • Francis, J.M. • Neubauer, S. • Lewandowski, A.J. • Leeson, P.#

Erschienen 2020 in: HYPERTENSION 75, Seite 1542 - 1550

Korr. Einrichtung: Cardiovascular Clinical Research Facility, Division of Cardiovascular Medicine, Radcliffe Department of Medicine, University of Oxford, Oxford, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.713 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.713 \cdot 0.019$) = 0.145

Extracorporeal apheresis therapy for Alzheimer disease-targeting lipids, stress, and inflammation.

Bornstein, S.R. • Voit-Bak, K. • Rosenthal, P. • Tselmin, S. • Julius, U. • Schatz, U. • Boehm, B.O. • Thuret,

S. • Kempermann, G. • Reichmann, H. * • Chrousos, G.P. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Schally, A.V. • Straube, R. #

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25, Seite 275 - 282

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl GustavCarus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 12.384 \cdot 0.023$) = 0.143

On the Reliability of Examining Dual-Tasking Abilities Using a Novel E-Health Device-A Proof of Concept Study in Multiple Sclerosis.

Böttrich, N. * • Mückschel, M. • Dillenseger, A. * • Lange, C. • Kern, R. # • Ziemssen, T. *# • Beste, C. #

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.430 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.430$) = 1.420

Insomnie im Rahmen neurologischer Erkrankungen.

Brandt, M.D. *

Erschienen 2020 in: Neurologie up2date 3, Seite 299 - 314

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

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

Human Spinal Motor Neurons Are Particularly Vulnerable to Cerebrospinal Fluid of Amyotrophic Lateral Sclerosis Patients.

Bräuer, S. * • Günther, R. * • Sternecker, J. • Glaß, H. • Hermann, A. *#

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Rostock, 18147 Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.800$) = 3.645

Efficacy of alemtuzumab in relapsing-remitting MS patients who received additional courses after the initial two courses: Pooled analysis of the CARE-MS, extension, and TOPAZ studies.

Comi, G. • Alroughani, R. • Boster, A.L. • Bass, A.D. • Berkovich, R. • Fernández, • Kim, H.J. • Limmroth, V. • Lycke,

J. • Macdonell, R.A. • Sharrack, B. • Singer, B.A. • Vermersch, P. • Wiendl, H. • Ziemssen, T. * • Jacobs, A. • Daizadeh,

N. • Rodriguez, C.E. • Traboulsee, A. #

Erschienen 2020 in: MULT SCLER J 26, Seite 1866 - 1876

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.412 \cdot 0.018$) = 0.096

Deep Penetrating Nevus and Borderline-Deep Penetrating Nevus: A Literature Review.

Cosgarea, I. • Griewank, K.G. • Ungureanu, L. • Tamayo, A. • Siepmann, T. *#

Erschienen 2020 in: FRONT ONCOL 10, Seite 837

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.848 \cdot 0.300$) = 0.727

Immune thrombocytopenia in alemtuzumab-treated MS patients: Incidence, detection, and management.

Cuker, A. • Bass, A.D. • Nadj, C. • Agius, M.A. • Steingo, B. • Selmaj, K.W. • Thoits, T. • Guerreiro, A. • Van Wijmeersch, B. • Ziemssen, T.* • Meuth, S.G. • LaGanke, C.C. • Thangavelu, K. • Rodriguez, C.E. • Baker, D.P. • Margolin, D.H. • Janssens, A.#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER J 26, Seite 48 - 56

Korr. Einrichtung: Departments of Medicine and Pathology & Laboratory Medicine, Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia, PA 19104, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.412 \cdot 0.020$) = 0.108

Fabry Disease With Concomitant Lewy Body Disease.

Del Tredici, K. • Ludolph, A.C. • Feldengut, S. • Jacob, C. • Reichmann, H.* • Bohl, J.R. • Braak, H.#

Erschienen 2020 in: J NEUROPATH EXP NEUR 79, Seite 378 - 392

Korr. Einrichtung: Clinical Neuroanatomy Section, Department of Neurology, Center for Biomedical Research, University of Ulm, Ulm, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.923 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.923 \cdot 0.060$) = 0.175

Multiple Sklerose: Neuroinflammation und -degeneration Hand in Hand.

Demitrowitz, N.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: Kompass Autoimmun 2 (4), Seite 147 - 150

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Innovative Parkinson's Disease Patients' Motor Skills Assessment: The i-PROGNOSIS Paradigm.

Dias, S.B. • Grammatikopoulou, A. • Diniz, J.A. • Dimitropoulos, K. • Grammalidis, N. • Zilidou, V. • Savvidis, T. • Konstantinidis, E. • Bamidis, P.D. • Jaeger, H. • Stadtschnitzer, M. • Silva, H. • Telo, G. • Ioakeimidis, I. • Ntakakis, G. • Karayiannis, F. • Huchet, E. • Hoermann, V. • Filis, K. • Theodoropoulou, E. • Lyberopoulos, G. • Kyritsis, K. • Papadopoulos, A. • Delopoulos, A. • Trivedi, D. • Chaudhuri, K.R. • Klingelhoefer, L.* • Reichmann, H.* • Bostantzopoulou, S. • Katsarou, Z. • Iakovakis, D. • Hadjidimitriou, S. • Charisis, V. • Apostolidis, G. • Hadjileontiadis, L.J.

Erschienen 2020 in: Frontiers in Computer Science 2; article 20

Korr. Einrichtung: Department of Electrical and Computer Engineering, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.018$) = 0.000

Miss alles, was sich messen lässt.

Dillenseger, A.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: DNP-Der Neurologe & Psychiater 21 (4), Seite 37 - 41

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Parkinson's disease and translational research.

Dinter, E.* • Saridaki, T. • Diederichs, L. • Reichmann, H.* • Falkenburger, B.H.*#

Erschienen 2020 in: TRANSL NEURODEGENER 9, Seite 43

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.551 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.551 \cdot 0.800$) = 2.220

Design of a non-interventional post-marketing study to assess the long-term safety and effectiveness of ocrelizumab in German real world multiple sclerosis cohorts - the CONFIDENCE study protocol.

Dirks, P. • Zingler, V. • Leemhuis, J. • Berthold, H. • Hieke-Schulz, S. • Wormser, D. • Ziemssen, T. ^{*#}

Erschienen 2020 in: BMC Neurol 20, Seite 95

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.356 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.356 \cdot 0.300$) = 0.707

Excess Mortality Among Hospitalized Patients With Hypopituitarism-A Population-Based, Matched-Cohort Study.

Ebrahimi, F. • Kutz, A. • Wagner, U. • Illigens, B. • Siepmann, T. ^{*} • Schuetz, P. • Christ-Crain, M. • Mueller, B. • Christ, E.R. [#]

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolism, University Hospital Basel, Basel, Switzerland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.043$) = 0.231

Lower Energy Intake among Advanced vs. Early Parkinson's Disease Patients and Healthy Controls in a Clinical Lunch Setting: A Cross-Sectional Study.

Fagerberg, P. • Klingelhofer, L. ^{*} • Bottai, M. • Langlet, B. • Kyritsis, K. • Rotter, E. ^{*} • Reichmann, H. ^{*} • Falkenburger, B. ^{*} • Delopoulos, A. • Ioakimidis, I. [#]

Erschienen 2020 in: Nutrients 12

Korr. Einrichtung: Department of Biosciences and Nutrition, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.546 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.331 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.546 \cdot 0.331$) = 1.506

Huntington-Krankheit und Chorea minor.

Falkenburger, B.H. ^{*}

Erschienen 2020 in: Fortschr Neurol Psychiatr 88, Seite 403 - 415

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.642 \cdot 1.000$) = 0.321

Medikamento se Therapie der Parkinson-Krankheit.

Falkenburger, B.H. ^{*}

Erschienen 2020 in: AMT 38, Seite 227 - 233

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

MDS criteria for the diagnosis of progressive supranuclear palsy overemphasize Richardson syndrome.

Frank, A. ^{*} • Peikert, K. ^{*} • Linn, J. • Brandt, M.D. ^{*} • Hermann, A. ^{*#}

Erschienen 2020 in: ANN CLIN TRANSL NEUR 7, Seite 1702 - 1707

Korr. Einrichtung: Translational Neurodegeneration Section, Department of Neurology, University Medical Center Rostock, Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.66 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.66 \cdot 0.900$) = 3.294

A possible role of the norepinephrine system during sequential cognitive flexibility - Evidence from EEG and pupil diameter data.

Giller, F. • Mückschel, M. • Ziemssen, T. ^{*} • Beste, C. [#]

Erschienen 2020 in: CORTEX 128, Seite 22 - 34

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.009 \cdot 0.150$) = 0.601

Safety of Anticoagulation in Patients Treated With Urgent Reperfusion for Ischemic Stroke Related to Atrial Fibrillation.

Giustozzi, M. • Acciarresi, M. • Agnelli, G. • Caso, V. • Bandini, F. • Tsivgoulis, G. • Yaghi, S. • Furie, K.L. • Tadi, P. • Becattini, C. • Zedde, M. • Abdul-Rahim, A.H. • Lees, K.R. • Alberti, A. • Venti, M. • D'Amore, C. • Giulia Mosconi, M. • Anna Cimini, L. • Bovi, P. • Carletti, M. • Rigatelli, A. • Cappellari, M. • Putaala, J. • Tomppo, L. • Tatlisumak, T. • Marcheselli, S. • Pezzini, A. • Poli, L. • Padovani, A. • Vannucchi, V. • Sohn, S.I. • Lorenzini, G. • Tassi, R. • Guideri, F. • Acampa, M. • Martini, G. • Ntaios, G. • Athanasakis, G. • Makaritsis, K. • Karagkiozi, E. • Vadikolias, K. • Liantinioti, C. • Theodorou, A. • Halvatsiotis, P. • Mumoli, N. • Galati, F. • Sacco, S. • Tiseo, C. • Corea, F. • Ageno, W. • Bellesini, M. • Silvestrelli, G. • Ciccone, A. • Lanari, A. • Scoditti, U. • Denti, L. • Mancuso, M. • Ferrari, E. • Ulivi, L. • Orlandi, G. • Giannini, N. • Tassinari, T. • Luisa De Lodovici, M. • Rueckert, C. • Baldi, A. • Toni, D. • Letteri, F. • Giuntini, M. • Maria Lotti, E. • Flomin, Y. • Pieroni, A. • Kargiotis, O. • Karapanayiotides, T. • Monaco, S. • Maimone Baronello, M. • Csiba, L. • Szabó, L. • Chiti, A. • Giorli, E. • Del Sette, M. • Imberti, D. • Zabzuni, D. • Doronin, B. • Volodina, V. • Michel, P. • Vanacker, P. • Barlinn, K. * • Barlinn, J. * • Deleu, D. • Gourbali, V. • Paciaroni, M. • Masotti, L. #

Erschienen 2020 in: Stroke 51, Seite 2347 - 2354

Korr. Einrichtung: Stroke Unit and Division of Cardiovascular Medicine, University of Perugia, Italy, Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.190 \cdot 0.007$) = 0.048

Der Patient als Experte.

Haase, R. * • Schriefe, D. * • Ziemssen, T. *#

Erschienen 2020 in: DNP – Der Neurologe & Psychiater 21 (5), Seite 33 - 36

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

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

Olfaction in Parkinson's Disease– A Clinical Approach.

Haehner, A. • Hummel, T. • Reichmann, H. *#

Erschienen 2020 in: EUROPEAN NEUROLOGICAL REVIEW 15 (1), Seite 37 - 40

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Nusinersen in adults with 5q spinal muscular atrophy: a non-interventional, multicentre, observational cohort study.

Hagenacker, T. • Wurster, C.D. • Günther, R. * • Schreiber-Katz, O. • Osmanovic, A. • Petri, S. • Weiler, M. • Ziegler, A. • Kuttler, J. • Koch, J.C. • Schneider, I. • Wunderlich, G. • Schloss, N. • Lehmann, H.C. • Cordts, I. • Deschauer, M. • Lingor, P. • Kamm, C. • Stolte, B. • Pietruck, L. • Totzeck, A. • Kizina, K. • Mönninghoff, C. • Von Velsen, O. • Ose, C. • Reichmann, H. * • Forsting, M. • Pechmann, A. • Kirschner, J. • Ludolph, A.C. • Hermann, A. • Kleinschnitz, C. #

Erschienen 2020 in: LANCET NEUROL 19, Seite 317 - 325

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Essen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.039 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.039 \cdot 0.150$) = 4.506

Association of RASSF1A, DCR2, and CASP8 Methylation with Survival in Neuroblastoma: A Pooled Analysis Using Reconstructed Individual Patient Data.

Hassan, W.M. • Bakry, M.S. • Siepmann, T. * • Illigens, B. #

Erschienen 2020 in: Biomed Res Int 2020, Seite 7390473

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.276 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 2.276 · 0.150) = 0.171

Sleep Disturbances and Sleep Disordered Breathing Impair Cognitive Performance in Parkinson's Disease.

Hermann, W.* • Schmitz-Peiffer, H.* • Kasper, E. • Fauser, M. • Franke, C.* • Wienecke, M.* • Otto, K.* • Löhle, M. • Brandt, M.D.* • Reichmann, H.* • Storch, A.#

Erschienen 2020 in: Front Neurosci 14, Seite 689

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.707 · 0.600) = 2.224

Asymmetry of Periodic Leg Movements in Sleep (PLMS) in Parkinson's Disease.

Hermann, W.* • Flemming, T. • Brandt, M.D.* • Langner, S. • Reichmann, H.* • Storch, A.#

Erschienen 2020 in: J PARKINSON DIS 10, Seite 255 - 266

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Rostock, Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.178 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.178 · 0.550) = 2.848

Assessment of cutaneous axon-reflex responses to evaluate functional integrity of autonomic small nerve fibers.

Hijazi, M.M. • Buchmann, S.J. • Sedghi, A.* • Illigens, B.M. • Reichmann, H.* • Schackert, G. • Siepmann, T.*#

Erschienen 2020 in: NEUROL SCI 41, Seite 1685 - 1696

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 2.415 · 0.420) = 0.507

Efficacy and safety of nerinetide for the treatment of acute ischaemic stroke (ESCAPE-NA1): a multicentre, double-blind, randomised controlled trial.

Hill, M.D. • Goyal, M. • Menon, B.K. • Nogueira, R.G. • McTaggart, R.A. • Demchuk, A.M. • Poppe, A.Y. • Buck, B.H. • Field, T.S. • Dowlathshahi, D. • Van Adel, B.A. • Swartz, R.H. • Shah, R.A. • Sauvageau, E. • Zerna, C. • Ospel, J.M. • Joshi, M. • Almekhlafi, M.A. • Ryckborst, K.J. • Lowerison, M.W. • Heard, K. • Garman, D. • Haussen, D. • Cutting, S.M. • Coutts, S.B. • Roy, D. • Rempel, J.L. • Rohr, A.C. • Iancu, D. • Sahlas, D.J. • Yu, A.Y.X. • Devlin, T.G. • Hanel, R.A. • Puetz, V.* • Silver, F.L. • Campbell, B.C.V. • Chapot, R. • Teitelbaum, J. • Mandzia, J.L. • Kleinig, T.J. • Turkel-Parrella, D. • Heck, D. • Kelly, M.E. • Bharatha, A. • Bang, O.Y. • Jadhav, A. • Gupta, R. • Frei, D.F. • Tarpley, J.W. • McDougall, C.G. • Holmin, S. • Rha, J.H. • Puri, A.S. • Camden, M.C. • Thomalla, G. • Choe, H. • Phillips, S.J. • Schindler, J.L. • Thornton, J. • Nagel, S. • Heo, J.H. • Sohn, S.I. • Psychogios, M.N. • Budzik, R.F. • Starkman, S. • Martin, C.O. • Burns, P.A. • Murphy, S. • Lopez, G.A. • English, J. • Tymianski, M.#

Erschienen 2020 in: LANCET 395, Seite 878 - 887

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Neuroscience and Hotchkiss Brain Institute, Cumming School of Medicine, University of Calgary and Foothills Medical Centre, Calgary, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 60.39 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 60.39 · 0.004) = 0.263

Proportion of alemtuzumab-treated patients converting from relapsing-remitting multiple sclerosis to secondary progressive multiple sclerosis over 6 years.

Horáková, D. • Boster, A. • Bertolotto, A. • Freedman, M.S. • Firmino, I. • Cavalier, S.J. • Jacobs, A.K. • Thangavelu, K. • Daizadeh, N. • Poole, E.M. • Baker, D.P. • Margolin, D.H. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: Mult Scler J Exp Transl Clin 6, Seite 2055217320972137

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and Center of Clinical Neuroscience, First Faculty of Medicine, Charles University and General University Hospital, Prague, Czech Republic

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.300) = 0.000$

Acute Stroke in Times of the COVID-19 Pandemic: A Multicenter Study.

Hoyer, C. • Ebert, A. • Huttner, H.B. • Puetz, V.* • Kallmünzer, B. • Barlind, K.* • Haverkamp, C. • Harloff, A. • Brich, J. • Platten, M. • Szabo, K.#

Erschienen 2020 in: Stroke 51, Seite 2224 - 2227

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsmedizin Mannheim, Mannheim, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.190 \cdot 0.067) = 0.479$

Screening of Parkinsonian subtle fine-motor impairment from touchscreen typing via deep learning.

Iakovakis, D. • Chaudhuri, K.R. • Klingelhoefer, L.* • Bostantjopoulou, S. • Katsarou, Z. • Trivedi, D. • Reichmann, H.* • Hadjidimitriou, S. • Charisis, V. • Hadjileontiadis, L.J.#

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 12623

Korr. Einrichtung: Department of Electrical and Computer Engineering, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.075) = 0.300$

Role of predictive markers for severe postoperative complications in gynecological cancer surgery: a prospective study (RISC-Gyn Trial).

Inci, M.G. • Richter, R. • Woopen, H. • Rasch, J. • Heise, K. • Anders, L. • Mueller, K. • Nasser, S. • Siepmann, T.* • Sehouli, J.#

Erschienen 2020 in: INT J GYNECOL CANCER 30, Seite 1975 - 1982

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology with Center for Oncological Surgery, Charite Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany;

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.095 \cdot 0.037) = 0.079$

Balance Testing in Multiple Sclerosis-Improving Neurological Assessment With Static Posturography?

Inojosa, H.* • Schriefer, D.* • Klöditz, A.* • Trentzsch, K.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 135

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.889 \cdot 1.000) = 2.889$

Schübe und Progression der MS klinisch beurteilen.

Inojosa, H.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: DNP – Der Neurologe & Psychiater 21 (1), Seite 23 - 26

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

The transitional phase of multiple sclerosis: The concept of PANGAEA 2.0 evolution study.

Inojosa, H.* • Rauser, B. • Ettl, B. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER RELAT DIS 46, Seite 102523

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.3 \cdot 2.889 \cdot 0.700) = 0.607$

Clinical outcome measures in multiple sclerosis: A review.

Inojosa, H. * • Schriefer, D. * • Ziemssen, T. *#

Erschienen 2020 in: AUTOIMMUN REV 19, Seite 102512*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 7.767 · 1.000) = 3.884**Visual Feedback and Postural Control in Multiple Sclerosis.**

Inojosa, H. * • Schriefer, D. * • Trentzsch, K. * • Klöditz, A. * • Ziemssen, T. *#

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9*Korr. Einrichtung:* MS Center, Department of Neurology, Carl Gustav Carus University Hospital, Technical University of Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.303 · 1.000) = 3.303**No Impact of Long-Term Fingolimod Treatment on Fecal Secretory Immunoglobulin A Levels in Patients With Multiple Sclerosis.**

Inojosa, H. * • Eisele, J. * • Proschmann, U. * • Zeissig, S. • Akgün, K. *# • Ziemssen, T. *#

Erschienen 2020 in: FRONT CELL DEV BIOL 8, Seite 567659*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Multiple Sclerosis Center, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.186 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.186 · 0.925) = 4.797**Predicting outcomes after acute reperfusion therapy for basilar artery occlusion.**

Jadhav, A.P. • Desai, S.M. • Panczykowski, D.M. • Rangaraju, S. • Campbell, D. • Ritvonen, J.K. • Schreiner, M. • Silvennoinen, H. • Gerber, J. • Puetz, V. * • Raza, S.A. • Haussen, D.C. • Nogueira, R.G. • Strbian, D. • Jovin, T.G. • Lindsberg, P.J. #

Erschienen 2020 in: EUR J NEUROL 27, Seite 2176 - 2184*Korr. Einrichtung:* Neurocenter, Neurology, Helsinki University Hospital, Helsinki, Finland*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.516 · 0.021) = 0.097**Peripheral proinflammatory Th1/Th17 immune cell shift is linked to disease severity in amyotrophic lateral sclerosis.**

Jin, M. * • Günther, R. * • Akgün, K. * • Hermann, A. *# • Ziemssen, T. *#

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 5941*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.998 · 1.000) = 3.998**9-Methyl-β-carboline inhibits monoamine oxidase activity and stimulates the expression of neurotrophic factors by astrocytes.**

Keller, S. * • Polanski, W.H. * • Enzensperger, C. • Reichmann, H. * • Hermann, A. * • Gille, G. *#

Erschienen 2020 in: J NEURAL TRANSM 127, Seite 999 - 1012*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.505 · 0.925) = 3.242**Monitoring der subklinischen MS-Krankheitsaktivität.**

Kitzler, H.H. • Ziemssen, T. * • Fischer, S. *#

Erschienen 2020 in: DNP – Der Neurologe & Psychiater 21 (2), Seite 26 - 31*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Differences in neurology residency training programmes across Europe - a survey among the Residents and Research Fellow Section of the European Academy of Neurology national representatives.

Kleineberg, N.N. • Van Der Meulen, M. • Franke, C. • Klingelhoefer, L. * • Sauerbier, A. • Di Liberto, G. • Carvalho, V. • Berendse, H.W. • Deuschl, G. #

Erschienen 2020 in: EUR J NEUROL 27, Seite 1356 - 1363

Korr. Einrichtung: Department of Neuro-Oncology, Erasmus MC Cancer Institute, University Medical Center Rotterdam, Rotterdam, the Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.516 \cdot 0.043$) = 0.194

[Dystonia Non-Motor Symptoms Questionnaire (DNMSQuest) for assessment of non-motor symptoms in dystonia : Intercultural adaptation in the German language].

Klingelhoefer, L. * • Jost, W. • Odin, P. • Storch, A. • Ray Chaudhuri, K. • Reichmann, H. *#

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91, Seite 337 - 342

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.887 \cdot 0.700$) = 0.621

A case of recurrent herpes simplex 2 encephalitis, VZV reactivations, and dominant partial interferon-gamma-receptor-1 deficiency supports relevance of IFNgamma for antiviral defense in humans.

Körholz, J. • Richter, N. * • Schäfer, J. * • Schuetz, C. • Roesler, J. #

Erschienen 2020 in: Mol Cell Pediatr 7, Seite 14

Korr. Einrichtung: Children's Department, Immunology, University Hospital Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.200$) = 0.000

Randomized controlled three-arm study of NADA acupuncture for alcohol addiction.

Krause, F. • Penzlin, A.I. • Ritschel, G. • Barlinn, K. * • Reichmann, H. * • Weidner, K. • Siepmann, M. • Siepmann, T. *#

Erschienen 2020 in: ADDICT BEHAV 110, Seite 106488

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.645 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.645 \cdot 0.400$) = 1.458

Autoantibodies against central nervous system antigens in a subset of B cell-dominant multiple sclerosis patients.

Kuerten, S. • Lanz, T.V. • Lingampalli, N. • Lahey, L.J. • Kleinschnitz, C. • Mäurer, M. • Schroeter, M. • Braune, S. • Ziemssen, T. * • Ho, P.P. • Robinson, W.H. # • Steinman, L. #

Erschienen 2020 in: P NATL ACAD SCI USA 117, Seite 21512 - 21518

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy and Cell Biology, Friedrich Alexander Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.412 \cdot 0.030$) = 0.282

Risk of Adverse Clinical Outcomes in Hyponatremic Adult Patients Hospitalized for Acute Medical Conditions: A Population-Based Cohort Study.

Kutz, A. • Ebrahimi, F. • Aghlmandi, S. • Wagner, U. • Bromley, M. • Illigens, B. • Siepman, T. * • Schuetz, P. • Mueller, B. • Christ-Crain, M. #

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105, Seite 3428 - 3436

Korr. Einrichtung: Division of General Internal and Emergency Medicine, University Department of Medicine, Kantonsspital Aarau, Aarau, Switzerland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.037) = 0.202$

Pneumocystis pneumonia in a patient treated with alemtuzumab for relapsing multiple sclerosis.

Lau, A.Y. • Lui, G.C.Y. • Chan, K.P. • Au, C. • Mok, V.C.T. • Ziemssen, T. * #

Erschienen 2020 in: MULT SCLER RELAT DIS 38, Seite 101503

Korr. Einrichtung: Department of Medicine and Therapeutics, The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong SAR, China

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.889 \cdot 0.300) = 0.173$

A Comprehensive Monitoring Study on Electrocardiographic Assessments and Cardiac Events After Fingolimod First Dose-Possible Predictors of Cardiac Outcomes.

Limmroth, V. • Ziemssen, T. * • Kleiter, I. • Wagner, B. • Schmidt, S. • Lassek, C. • Baier-Ebert, M. • Wendt, G. • Dechend, R. # • Haverkamp, W. #

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 818

Korr. Einrichtung: Division for Metabolism and Cardiology, Department of Cardiology, Charité Universitaetsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.219 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.219) = 0.632$

Parkinson Network Eastern Saxony (PANOS): Reaching Consensus for a Regional Intersectoral Integrated Care Concept for Patients with Parkinson's Disease in the Region of Eastern Saxony, Germany.

Loewenbrück, K.F. * • Stein, D.B. • Amelung, V.E. • Bitterlich, R. * • Brumme, M. • Falkenburger, B. * • Fehre, A. • Feige, T. * • Frank, A. * • Gißke, C. • Helmert, C. • Kerkemeyer, L. • Knapp, A. • Lang, C. • Leuner, A. • Lummer, C. • Minkman, M.M.N. • Müller, G. • Van Munster, M. • Schlieter, H. • Themann, P. • Zonneveld, N. • Wolz, M. #

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.264 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.264) = 0.873$

Olfactory dysfunction correlates with putaminal dopamine turnover in early de novo Parkinson's disease.

Löhle, M. • Wolz, M. • Beuthien-Baumann, B. • Oehme, L. • Van Den Hoff, J. • Kotzerke, J. • Reichmann, H. * • Storch, A. #

Erschienen 2020 in: J NEURAL TRANSM 127, Seite 9 - 16

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Rostock, Rostock, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.505 \cdot 0.050) = 0.175$

[Optimization of long-term care of neurological patients through internet- and mobile-based interventions with and without persuasive elements including gamification].

Lohse, P. • Steinmetzer, T. • Reichmann, H. * • Reckhardt, M. • Bönninger, I. • Reinhardt, F. #

Erschienen 2020 in: FORTSCHR NEUROL PSYC 88, Seite 500 - 513

Korr. Einrichtung: Klinikum Niederlausitz GmbH, Senftenberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.642 \cdot 0.075$) = 0.048

Cost-effectiveness of edoxaban vs low-molecular-weight heparin and warfarin for cancer-associated thrombosis in Brazil.

Lopes, D.G. • Tamayo, A. • Schipp, B. • Siepman, T.*#

Erschienen 2020 in: THROMB RES 196, Seite 4 - 10

Korr. Einrichtung: Division of Healthcare Sciences, Center for Clinical Research and Management Education, Dresden International University, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.869 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.869 \cdot 0.300$) = 0.861

Antigen-shift in varicella-zoster virus-specific T-cell immunity over the course of Fingolimod-treatment in relapse-remitting multiple sclerosis patients.

Matko, S. • Akgün, K.* • Tonn, T. • Ziemssen, T.*# • Odendahl, M.#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER RELAT DIS 38, Seite 101859

Korr. Einrichtung: Institute for Transfusion Medicine Dresden, German Red Cross Blood Donation Service North-East, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.450$) = 1.300

Symptomatic pharmacotherapy in ALS: data analysis from a platform-based medication management programme.

Meyer, T. • Kettemann, D. • Maier, A. • Grehl, T. • Weyen, U. • Grosskreutz, J. • Steinbach, R. • Norden, J. • George, A. • Hermann, A. • Guenther, R.* • Petri, S. • Schreiber-Katz, O. • Dorst, J. • Ludolph, A.C. • Walter, B. • Münch, C. • Spittel, S.#

Erschienen 2020 in: J NEUROL NEUROSUR PS 91, Seite 783 - 785

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Center for ALS and other Motor Neuron Disorders, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 8.263 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 8.263 \cdot 0.019$) = 0.046

Myxedema psychosis: A protocol for a systematic review and a pooled analysis.

Mohamed, M.F.H. • Siepman, T.* • Suwileh, S. • Mohammed, M.H. • Mohamed, S. • Abdalla, L.O. • Elzouki, A.N. • Mahmoud, M.H. • Al-Mohanadi, D. • Danjuma, M.#

Erschienen 2020 in: MEDICINE 99, Seite e20778

Korr. Einrichtung: Internal Medicine Department, Hamad Medical Corporation, Doha, Qatar

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.552 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.552 \cdot 0.037$) = 0.029

The role of TH17 cells in multiple sclerosis: Therapeutic implications.

Moser, T.* • Akgün, K.* • Proschmann, U.* • Sellner, J. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: AUTOIMMUN REV 19, Seite 102647

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 7.767 \cdot 0.900$) = 3.495

Long-term peripheral immune cell profiling reveals further targets of oral cladribine in MS.

Moser, T. • Schwenker, K. • Seiberl, M. • Feige, J. • Akgün, K.* • Haschke-Becher, E. • Ziemssen, T.*# • Sellner, J.#

Erschienen 2020 in: ANN CLIN TRANSL NEUR 7, Seite 2199 - 2212

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Landesklinikum Mistelbach-Gänserndorf, 2130 Mistelbach, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.66 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.66 \cdot 0.225$) = 0.824

Harnessing Real-World Data to Inform Decision-Making: Multiple Sclerosis Partners Advancing Technology and Health Solutions (MS PATHS).

Mowry, E.M. • Bermel, R.A. • Williams, J.R. • Benzinger, T.L.S. • De Moor, C. • Fisher, E. • Hersh, C.M. • Hyland, M.H. • Izbudak, I. • Jones, S.E. • Kieseier, B.C. • Kitzler, H.H.* • Krupp, L. • Lui, Y.W. • Montalban, X. • Naismith, R.T. • Nicholas, J.A. • Pellegrini, F. • Rovira, A. • Schulze, M. • Tackenberg, B. • Tintore, M. • Tivarus, M.E. • Ziemssen, T.* • Rudick, R.A.#

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 632

Korr. Einrichtung: Biogen, Cambridge, MA, United States,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.026$) = 0.075

Properties of lower level processing modulate the actions of the norepinephrine system during response inhibition.

Mückschel, M. • Ziemssen, T.* • Beste, C.#

Erschienen 2020 in: BIOL PSYCHOL 152, Seite 107862

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.763 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.763 \cdot 0.300$) = 0.829

How to Implement Adherence-Promoting Programs in Clinical Practice? A Discrete Choice Experiment on Physicians' Preferences.

Müller, S. • Ziemssen, T.* • Diehm, C. • Duncker, T. • Hoffmanns, P. • Thate-Waschke, I.M. • Schürks, M. • Wilke, T.#

Erschienen 2020 in: PATIENT PREFER ADHER 14, Seite 267 - 276

Korr. Einrichtung: Ingress-Health, Wismar 23966, Germany;

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.946 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.946 \cdot 0.050$) = 0.097

Diroximel fumarate (DRF) in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis: Interim safety and efficacy results from the phase 3 EVOLVE-MS-1 study.

Naismith, R.T. • Wolinsky, J.S. • Wundes, A. • LaGanke, C. • Arnold, D.L. • Obradovic, D. • Freedman, M.S. • Gudesblatt, M. • Ziemssen, T.* • Kandinov, B. • Bidollari, I. • Lopez-Bresnahan, M. • Nangia, N. • Rezendes, D. • Yang, L. • Chen, H. • Liu, S. • Hanna, J. • Miller, C. • Leigh-Pemberton, R.#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER J 26, Seite 1729 - 1739

Korr. Einrichtung: Biogen, Cambridge, MA 02142, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.412 \cdot 0.017$) = 0.090

Diroximel Fumarate Demonstrates an Improved Gastrointestinal Tolerability Profile Compared with Dimethyl Fumarate in Patients with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: Results from the Randomized, Double-Blind, Phase III EVOLVE-MS-2 Study.

Naismith, R.T. • Wundes, A. • Ziemssen, T.* • Jasinska, E. • Freedman, M.S. • Lembo, A.J. • Selmaj, K. • Bidollari, I. • Chen, H. • Hanna, J. • Leigh-Pemberton, R. • Lopez-Bresnahan, M. • Lyons, J. • Miller, C. • Rezendes, D. • Wolinsky, J.S.#

Erschienen 2020 in: CNS DRUGS 34, Seite 185 - 196

Korr. Einrichtung: Biogen, Cambridge, MA 02142, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.786 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.786 \cdot 0.021$) = 0.103

Differentiating societal costs of disability worsening in multiple sclerosis.

Ness, N.H.* • Schriefer, D.* • Haase, R.* • Ettle, B. • Cornelissen, C. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: J NEUROL 267, Seite 1035 - 1042

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.956 \cdot 0.850$) = 3.363

Real-World Evidence on the Societal Economic Relapse Costs in Patients with Multiple Sclerosis.

Ness, N.H.* • Schriefer, D.* • Haase, R.* • Ettle, B. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: PHARMACOECONOMICS 38, Seite 883 - 892

Korr. Einrichtung: MS Center, Center of Clinical Neuroscience, Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.563 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.563 \cdot 0.900$) = 3.207

The Multiple Sclerosis Health Resource Utilization Survey (MS-HRS): Development and Validation Study.

Ness, N.H.* • Haase, R.* • Kern, R. • Schriefer, D.* • Ettle, B. • Cornelissen, C. • Akguen, K.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: J MED INTERNET RES 22, Seite e17921

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.034 \cdot 0.850$) = 4.279

Safety of inter-hospital transfer of patients with acute ischemic stroke for evaluation of endovascular thrombectomy.

Pallesen, L.P.* • Winzer, S.* • Barlinn, K.* • Prakapenia, A.* • Siepmann, T.* • Gruener, C.* • Gerber, J. • Haedrich, K. • Linn, J. • Barlinn, J.* • Puetz, V.*#

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 5655

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.900$) = 3.598

Association of Hypertensive Intracerebral Hemorrhage with Left Ventricular Hypertrophy on Transthoracic Echocardiography.

Pallesen, L.P.* • Wagner, J.* • Lambrou, D. • Braun, S. • Weise, M. • Prakapenia, A.* • Barlinn, J.* • Siepmann, T.* • Winzer, S.* • Moustafa, H.* • Kitzler, H.H. • Barlinn, K.* • Reichmann, H.* • Puetz, V.*#

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.900$) = 2.973

Unobtrusive detection of Parkinson's disease from multi-modal and in-the-wild sensor data using deep learning techniques.

Papadopoulos, A. • Iakovakis, D. • Klingelhoefer, L.* • Bostantjopoulou, S. • Chaudhuri, K.R. • Kyritsis, K. • Hadjidimitriou, S. • Charisis, V. • Hadjileontiadis, L.J. • Delopoulos, A.#

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 21370

Korr. Einrichtung: Multimedia Understanding Group, Information Processing Laboratory, Department of Electrical and Computer Engineering, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.037$) = 0.150

Detecting Parkinsonian Tremor From IMU Data Collected in-the-Wild Using Deep Multiple-Instance Learning.

Papadopoulos, A. • Kyritsis, K. • Klingelhoefer, L.* • Bostanjopoulou, S. • Chaudhuri, K.R. • Delopoulos, A.#

Erschienen 2020 in: IEEE J BIOMED HEALTH 24, Seite 2559 - 2569

Korr. Einrichtung: Multimedia Understanding Group, Information Processing Laboratory, Department of Electrical and Computer Engineering, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.223 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.223 \cdot 0.075) = 0.392$

Neurofilament light chain in serum is significantly increased in chorea-acanthocytosis.

Peikert, K.* • Akgün, K.* • Beste, C. • Ziemssen, T.* • Buhmann, C. • Danek, A. • Hermann, A.#

Erschienen 2020 in: PARKINSONISM RELAT D 80, Seite 28 - 31

Korr. Einrichtung: Translational Neurodegeneration Section, Department of Neurology, University Medical Center Rostock, Rostock, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.926 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.926 \cdot 0.520) = 2.042$

Generation of two induced pluripotent stem cell lines from a female adult homozygous for the Wilson disease associated ATP7B variant p.H1069Q (AKOSi008-A) and a healthy control (AKOSi009-A).

Petters, J. • Völkner, C. • Krohn, S. • Murua Escobar, H. • Bullerdiek, J. • Reuner, U.* • Frech, M.J. • Hermann, A. • Lukas, J.#

Erschienen 2020 in: STEM CELL RES 49, Seite 102079

Korr. Einrichtung: Translational Neurodegeneration Section Albrecht-Kossel, Department of Neurology, University Medical Center Rostock, Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.495 \cdot 0.043) = 0.193$

Safinamide – from pre-clinical data to real-world evidence, Satellite Symposium Highlights.

Poewe, W. • Morari, M. • Reichmann, H.*#

Erschienen 2020 in: European Neurological Review 15 (Suppl.2), Seite 2 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Medical University Innsbruck, Innsbruck, Austria.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Letter to the editor regarding "Therapeutic drug monitoring of natalizumab".

Proschmann, U.* • Sehr, T.* • Akgün, K.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER J 26, Seite 741 - 742

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 5.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 5.412 \cdot 1.000) = 0.541$

Disseminated inflammation of the central nervous system associated with acute hepatitis E: a case report.

Rahmig, J.* • Grey, A. • Berning, M. • Schaefer, J.* • Lesser, M.* • Reichmann, H.* • Puetz, V.* • Barlinn, K.* • Siepmann, T.*#

Erschienen 2020 in: BMC Neurol 20, Seite 391

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.356 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.356 \cdot 0.914) = 0.431$

Ein attraktives therapeutisches Fach.

Reichmann, H.*

Erschienen 2020 in: Psychopharmakotherapie 27, Seite 223

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

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

Effectiveness and safety of opicapone in Parkinson's disease patients with motor fluctuations: the OPTIPARK open-label study.

Reichmann, H.* • Lees, A. • Rocha, J.F. • Magalhães, D. • Soares-Da-Silva, P.#

Erschienen 2020 in: TRANSL NEURODEGENER 9, Seite 9

Korr. Einrichtung: Research and Development Department, BIAL – Portela & CA S.A, da Siderurgia Nacional, Mamede do Coronado, Portugal

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.551 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.551 \cdot 0.400) = 2.220$

20 Jahre Experten Meeting Parkinson. Eine Tour d´Horizon durch die Welt der Parkinsonerkrankungen (20th Experten Meeting Parkinson).

Reichmann, H.* • Jost, W.#

Erschienen 2020 in: Fortschr. Neurol Psychiatr 88, Seite 552 - 557

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.642 \cdot 0.600) = 0.077$

Food allergen sensitization patterns in a large allergic population in Mexico.

Ruiz Segura, L.T. • Figueroa Pérez, E. • Nowak-Wegrzyn, A. • Siepman, T.*# • Larenas-Linnemann, D.#

Erschienen 2020 in: ALLERGOL IMMUNOPATH 48, Seite 553 - 559

Korr. Einrichtung: Medica Sur Clinical Foundation and Hospital, Mexico City, Mexico

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.202 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.202 \cdot 0.200) = 0.240$

Elektrophysiologische Untersuchungen bei Multipler Sklerose. Evozierte Potenziale – noch up to date?

Saak, A.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: DNP – Der Neurologe & Psychiater 21 (6), Seite 28 - 34

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

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

Examinations and assessments in patients with a newly acquired spinal cord injury - retrospective chart analysis as part of a quality improvement project.

Scheel-Sailer, A. • Sailer, C.O. • Lampart, P. • Baumberger, M. • Berger, M. • Mueller, G. • Sigrist-Nix, D. • Schmitt, K. • Siepman, T.* • Pannek, J.#

Erschienen 2020 in: Swiss Med Wkly 150, Seite w20291

Korr. Einrichtung: Swiss Paraplegic Centre, Nottwil, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.822 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.822 \cdot 0.037) = 0.068$

Health-Related Quality of Life and the Relationship to Treatment Satisfaction in Patients with Multiple Sclerosis: Insights from a Large Observational Study.

Schriefer, D.* • Haase, R.* • Kullmann, J.S. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: PATIENT PREFER ADHER 14, Seite 869 - 880

Korr. Einrichtung: Neurology, University Clinic Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.946 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.946 \cdot 0.850) = 1.654$

Gender disparities in health resource utilization in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis: a prospective longitudinal real-world study with more than 2000 patients.

Schriefer, D.* • Ness, N.H.* • Haase, R.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: THER ADV NEUROL DISO 13, Seite 1756286420960274

Korr. Einrichtung: MS Center Dresden, Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.0 \cdot 1.000) = 5.000$

Patient- versus physician-reported relapses in multiple sclerosis: insights from a large observational study.

Schriefer, D. * • Haase, R. * • Etle, B. • Ziemssen, T. *#

Erschienen 2020 in: EUR J NEUROL 27, Seite 2531 - 2538

Korr. Einrichtung: Department of neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.516 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.516 \cdot 0.850) = 3.839$

Fingolimod Leads to Immediate Immunological Changes Within 6 h After First Administration.

Sehr, T. * • Akgün, K. * • Haase, R. * • Ziemssen, T. *#

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 391

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.889 \cdot 1.000) = 2.889$

Twenty-year follow-up of a pilot/phase II trial on the Bonn protocol for primary CNS lymphoma.

Seidel, S. • Pels, H. • Schlömer, S. • Kowoll, A. • Fließbach, K. • Engert, A. • Vogt-Schaden, M. • Egerer, G. • Reichmann, H. * • Schackert, G. • Kroschinsky, F. • Deckert, M. • Herrlinger, U. • Klockgether, T. • Fimmers, R. • Bode, U. • Schmidt-Wolf, I.G.H. • Schlegel, U.

Erschienen 2020 in: NEUROLOGY 95, Seite e3138 - e3144

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Knappschafts-Krankenhaus University of Bochum, Bochum, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.77 \cdot 0.019) = 0.164$

SARS-CoV-2/COVID-19 und neuromuskuläre Erkrankungen.

Shoser, B. • Baum, P. • Boentert, M. • Dillmann, K. • Emmer, A. • Knauss, S. • Enax-Krumova, E. • Grosskreutz, J. • Güttches, A. • Hellwig, K. • Holzapfel, K. • Kornblum, C. • Lehmann, H. • Melms, A. • Meyer, T. • Petri, S. • Pilgram, L. • Reiners, K. • Saak, A. * • Schäfer, J. * • Schmidt, J. • Schneider-Gold, C. • Schons, M. • Urban, P.P. • Vorgerd, M. • Young, P. • Zierz, S.

Erschienen 2020 in: DGNeurologie 3 (4), Seite 310 - 320

Korr. Einrichtung: Friedrich-Baur-Institut, Neurologische Klinik und Poliklinik, Ludwig-Maximilians-Universität München, München, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.024) = 0.000$

Editorial: Integrity of the Autonomic Nervous System in Psychiatric and Neurological Disorders.

Siepmann, T. * • Min-Woo Illigens, B. • Barlinn, K. *#

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 138

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.889 \cdot 0.700) = 0.404$

Neuralgic amyotrophy following infection with SARS-CoV-2.

Siepmann, T. * • Kitzler, H.H. • Lueck, C. • Platzek, I. • Reichmann, H. * • Barlinn, K. *#

Erschienen 2020 in: MUSCLE NERVE 62, Seite E68 - E70

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.613 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.505 \cdot 0.613) = 0.307$

Disruption of NREM sleep and sleep-related spatial memory consolidation in mice lacking adult hippocampal neurogenesis.

Sippel, D. • Schwabedal, J. • Snyder, J.C.* • Oyanedel, C.N. • Bernas, S.N. • Garthe, A. • Tröndle, A.* • Storch, A. • Kempermann, G. • Brandt, M.D.*#

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 16467

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.375$) = 1.499

Structured Care and Self-Management Education for Persons with Parkinson's Disease: Why the First Does Not Go without the Second-Systematic Review, Experiences and Implementation Concepts from Sweden and Germany.

Tennigkeit, J.* • Feige, T.* • Haak, M. • Hellqvist, C. • Seven, S. • Kalbe, E. • Schwarz, J. • Warnecke, T. • Tönges, L. • Eggers, C. • Loewenbrück, K.F.*#

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.733$) = 2.422

The mono-ADP-ribosyltransferase ARTD10 regulates the voltage-gated K(+) channel Kv1.1 through protein kinase C delta.

Tian, Y. • Korn, P. • Tripathi, P. • Komnig, D. • Wiemuth, D. • Nikouee, A. • Classen, A. • Bolm, C. • Falkenburger, B.H.* • Lüscher, B. • Gründer, S.#

Erschienen 2020 in: BMC Biol 18, Seite 143

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, RWTH Aachen University, Aachen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.765 \cdot 0.033$) = 0.226

A Novel, Integrative Approach for Evaluating Progression in Multiple Sclerosis: Development of a Scoring Algorithm.

Tolley, C. • Piani-Meier, D. • Bentley, S. • Bennett, B. • Jones, E. • Pike, J. • Dahlke, F. • Tomic, D. • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: JMIR Med Inform 8, Seite e17592

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.577 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.577 \cdot 0.300$) = 0.773

Multidimensionale Ganganalyse: Was die Schritte verraten.

Trentzsch, K.* • Weidemann, M.L.* • Inojosa, H.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: DNP – Der Neurologe & Psychiater 2020 21 (3), Seite 32 - 35

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

The Dresden Protocol for Multidimensional Walking Assessment (DMWA) in Clinical Practice.

Trentzsch, K.* • Weidemann, M.L.* • Torp, C.* • Inojosa, H.* • Scholz, M.* • Haase, R.* • Schriefer, D.* • Akgün, K.* • Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: Front Neurosci 14, Seite 582046

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, MS Center Dresden, Center Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.707 \cdot 1.000$) = 3.707

Novel NAXE variants as a cause for neurometabolic disorder: implications for treatment.

Trinh, J. • Imhoff, S. • Dulovic-Mahlow, M. • Kandaswamy, K.K. • Tadic, V. • Schäfer, J.* • Dobricic, V. • Nolte, A. • Werber, M. • Rolfs, A. • Münchau, A. • Klein, C. • Lohmann, K.# • Brüggemann, N.#

Erschienen 2020 in: J NEUROL 267, Seite 770 - 782

Korr. Einrichtung: Institute of Neurogenetics, University of Lübeck, Lübeck, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.956 \cdot 0.025$) = 0.099

[Structure and efferences of the substantia nigra pars compacta in Parkinson's disease].

Urban, P. • Falkenburger, B.* • Jost, W.H. • Ransmayr, G. • Riederer, P. • Winkler, C.#

Erschienen 2020 in: FORTSCHR NEUROL PSYC 88, Seite 591 - 599

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neurologie, Asklepios Klinik Barmbek, Hamburg, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.642 \cdot 0.075$) = 0.024

Building a Parkinson-Network-Experiences from Germany.

Van Munster, M. • Tönges, L. • Loewenbrück, K.F.* • Warnecke, T. • Eggers, C.#

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Marburg, Marburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.100$) = 0.330

Efficacy of alemtuzumab over 6 years in relapsing-remitting multiple sclerosis patients who relapsed between courses 1 and 2: Post hoc analysis of the CARE-MS studies.

Van Wijmeersch, B. • Singer, B.A. • Boster, A. • Broadley, S. • Fernández, • Freedman, M.S. • Izquierdo, G. • Lycke, J. • Pozzilli, C. • Sharrack, B. • Steingo, B. • Wiendl, H. • Wray, S. • Ziemssen, T.* • Chung, L. • Margolin, D.H. • Thangavelu, K. • Vermersch, P.#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER J 26, Seite 1719 - 1728

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine and Life Sciences, Hasselt University, Hasselt, Belgium.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.412 \cdot 0.019$) = 0.101

Parkin-mediated mitophagy and autophagy flux disruption in cellular models of MERRF syndrome.

Villanueva-Paz, M. • Povea-Cabello, S. • Villalón-García, I. • Álvarez-Córdoba, M. • Suárez-Rivero,

J.M. • Talaverón-Rey, M. • Jackson, S.* • Falcón-Moya, R. • Rodríguez-Moreno, A. • Sánchez-Alcázar, J.A.#

Erschienen 2020 in: BBA-MOL BASIS DIS 1866, Seite 165726

Korr. Einrichtung: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD-CSIC-Universidad Pablo de Olavide), Spain; Centro de Investigación Biomédica en Red: Enfermedades Raras, Instituto de Salud Carlos III, Spain.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.352 \cdot 0.037$) = 0.163

The clinical, histologic, and genotypic spectrum of SEPN1-related myopathy: A case series.

Villar-Quiles, R.N. • Von Der Hagen, M. • Méty, C. • Gonzalez, V. • Donkervoort, S. • Bertini, E. • Castiglioni, C. • Chaigne, D. • Colomer, J. • Cuadrado, M.L. • De Visser, M. • Desguerre, I. • Eymard, B. • Goemans, N. • Kaindl,

A. • Lagrue, E. • Lütsch, J. • Malfatti, E. • Mayer, M. • Merlini, L. • Orlikowski, D. • Reuner, U.* • Salih,

M.A. • Schlotter-Weigel, B. • Stoetter, M. • Straub, V. • Topaloglu, H. • Urtizberea, J.A. • Van Der Kooi,

A. • Wilichowski, E. • Romero, N.B. • Fardeau, M. • Bönnemann, C.G. • Estournet, B. • Richard, P. • Quijano-Roy,

S. • Schara, U. • Ferreiro, A.#

Erschienen 2020 in: NEUROLOGY 95, Seite e1512 - e1527

Korr. Einrichtung: Basic and Translational Myology Lab, UMR8251, Université de Paris/CNRS; Centre de Référence des Maladies Neuromusculaires Nord-Est-Ile de France, Pitie-Salpetriere Hospital, Paris

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.77 \cdot 0.008$) = 0.073

A Digital Patient Portal for Patients With Multiple Sclerosis.

Voigt, I.^{*} • Benedict, M. • Susky, M. • Scheplitz, T. • Frankowitz, S. • Kern, R. • Müller, O. • Schlieter, H.[#] • Ziemssen, T.^{*#}

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 400

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.393 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.393) = 1.135$

Norepinephrine is a negative regulator of the adult periventricular neural stem cell niche.

Weselek, G.^{*} • Keiner, S. • Fauser, M.^{*} • Wagenführ, L.^{*} • Müller, J.^{*} • Kaltschmidt, B. • Brandt, M.D.^{*} • Gerlach, M. • Redecker, C. • Hermann, A. • Storch, A.^{*[5%]#}

Erschienen 2020 in: STEM CELLS 38, Seite 1188 - 1201

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Medical Center Rostock, Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.022 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.548 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.022 \cdot 0.548) = 3.302$

Changes in Striatal Medium Spiny Neuron Morphology Resulting from Dopamine Depletion Are Reversible.

Witzig, V.S. • Komnig, D. • Falkenburger, B.H.^{*#}

Erschienen 2020 in: Cells 9

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.366 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.366 \cdot 0.300) = 1.310$

Innovative Therapiestrategien bei der spinalen Muskelatrophie (SMA).

Wurster, C. • Günther, R.^{*#}

Erschienen 2020 in: Compendium ZNS September, Seite 7 - 15

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Rehabilitations- und Universitätsklinikum Ulm

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

[New treatments for spinal muscular atrophy].

Wurster, C.D. • Günther, R.^{*#}

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91, Seite 294 - 302

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Rehabilitations- und Universitätskliniken Ulm, Ulm, Deutschland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.887 \cdot 0.400) = 0.177$

Data Collection in Multiple Sclerosis: The MSDS Approach.

Ziemssen, T.^{*} • Kern, R. • Voigt, I.^{*} • Haase, R.^{*#}

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 445

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.850) = 2.456$

Zukunftsvisionen zur spezialisierten, interdisziplinären Versorgung von Patienten mit Autoimmunerkrankungen.

Ziemssen, T.^{*#}

Erschienen 2020 in: Kompass Autoimmun 2 (4), Seite 145 - 146

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

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

Multiple Sklerose: B-Zellen im Fokus von Pathophysiologie und Therapie.

Ziemssen, T.*#

Erschienen 2020 in: Kompass Autoimmun 2020;2:59–60 2 (2), Seite 59 - 60*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Deutschland*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000**Gaining First Insights on Secondary Progressive Multiple Sclerosis Patients Treated With Siponimod in Clinical Routine: Protocol of the Noninterventional Study AMASIA.**

Ziemssen, T.* • Hoffmann, O. • Klotz, L. • Schreiber, H. • Weber, M.S. • Rauser, B.#

Erschienen 2020 in: JMIR Res Protoc 9, Seite e19598*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany*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: Cognitive Disorders in Neuroimmunological Diseases.**

Ziemssen, T.* • Langdon, D.W. • Calabrese, P.#

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 169*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.889 \cdot 0.400$) = 0.231**A mixed methods approach towards understanding key disease characteristics associated with the progression from RRMS to SPMS: Physicians' and patients' views.**

Ziemssen, T.* • Tolley, C. • Bennett, B. • Kilgariff, S. • Jones, E. • Pike, J. • Tomic, D. • Piani-Meier, D. • Lahoz, R.#

Erschienen 2020 in: MULT SCLER RELAT DIS 38, Seite 101861*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.400$) = 1.156**A Physician-Completed Digital Tool for Evaluating Disease Progression (Multiple Sclerosis Progression Discussion Tool): Validation Study.**

Ziemssen, T.* • Piani-Meier, D. • Bennett, B. • Johnson, C. • Tinsley, K. • Trigg, A. • Hach, T. • Dahlke, F. • Tomic, D. • Tolley, C. • Freedman, M.S.#

Erschienen 2020 in: J MED INTERNET RES 22, Seite e16932*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.034 \cdot 0.400$) = 2.014**Efficacy and Safety of Alemtuzumab Through 9 Years of Follow-up in Patients with Highly Active Disease: Post Hoc Analysis of CARE-MS I and II Patients in the TOPAZ Extension Study.**

Ziemssen, T.* • Bass, A.D. • Berkovich, R. • Comi, G. • Eichau, S. • Hobart, J. • Hunter, S.F. • LaGanke, C. • Limmroth, V. • Pelletier, D. • Pozzilli, C. • Schippling, S. • Sousa, L. • Traboulsee, A. • Uitdehaag, B.M.J. • Van Wijmeersch, B. • Choudhry, Z. • Daizadeh, N. • Singer, B.A.#

Erschienen 2020 in: CNS DRUGS 34, Seite 973 - 988*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, University Clinic Carl Gustav Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.786 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.786 \cdot 0.400$) = 1.914

Parcellation of the Subthalamic Nucleus in Parkinson's Disease: A Retrospective Analysis of Atlas- and Diffusion-Based Methods.

Zolal, A. • Polanski, W.H. • Klingelhoefer, L.* • Kitzler, H.H. • Linn, J. • Podlesek, D. • Sitoci-Ficici, K.H. • Reichmann, H.* • Leonhardt, G.K. • Schackert, G. • Sobottka, S.B.#

Erschienen 2020 in: STEREOT FUNCT NEUROS 98, Seite 416 - 423

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.635 · 0.067) = 0.109

Beiträge in Büchern (3)

'Malignant' Middle Cerebral Artery Infarction.

Honeybul, S. • Puetz, V.* • Pallesen, L.P.* • Gillett, G.

In: Ethics in Neurosurgical Practice. Seite 134 - 144

Herausgeber: Honeybul, S

Verlag: Cambridge University Press, Cambridge UK (2020)

Bewertung: 0.5

Cellular pathophysiology and basal ganglia dysfunction in Parkinson's disease: an overview.

Loewenbrück, K.F.* • Pan-Montojo, F. • Reichmann, H.

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

In: Diagnosis and Management in Parkinson's Disease,. Seite 21 - 37

Herausgeber: Martin, C.R. • Preedy, V.R.

Verlag: Academic Press, London, UK (2020)

Bewertung: 0.5

The role of environmental toxins and inflammation in Parkinson's disease pathophysiology: a historical perspective and research-based evidence. (pp. 39-55).

Pan-Montojo, F. • Pan-Montojo, K.F.* • Reichmann, H.*

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

In: In Diagnosis and Management in Parkinson's Disease. Seite 39 - 55

Herausgeber: Martin, C.R. • Preedy V.R.

Verlag: Academic Press, London, UK (2020)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (4)

Herr Forghani, M.

Sicherheit und Effektivität der intravenösen Thrombolysetherapie im 3 – 4,5-Stunden-Zeitfenster innerhalb des telemedizinischen Schlaganfallversorgung Ostsachsen Netzwerks.

TU-Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: H K. Barlinn

Herr Kaufmann, M.

“Real-World Lab Data in Natalizumab Treated Multiple Sclerosis Patients Up to 6 Years Long-Term Follow Up” und “Real World Lab Data: Patterns of Lymphocyte Counts in Fingolimod Treated Patients”.

TU-Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Ziemssen

Frau Mihm, K.

„Stressabhängige Veränderungen der Glucocorticoidsensitivität peripherer Immunzellen bei jung erkrankten Patienten mit schubförmig remittierender Multipler Sklerose“.

TU-Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Ziemssen

Herr Raming, L.

Association of anesthetic exposure time with clinical outcomes after endovascular therapy for acute ischemic stroke. TU-Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr K. Barlinn

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Herr Neß, N.-H.

Die gesellschaftlichen Kosten eine Behinderungszunahme und Schüben bei i Patienten mit Multipler Sklerose. TU-Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Ziemssen

Diplom-/Masterarbeiten (22)

Frau Abdelmageed, A.E.E.

The Mediterranean diet effect on obese or overweight patients with non-alcoholic fatty liver disease. A systematic review.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Ahmed, K.M.F.

Appendicular neoplasms: A single-center experience on retrospective analysis of 1200 appendectomy specimens. Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Alhammoud, A.

Surgical versus Non-Surgical Treatment of Ankle Fractures in Patients Above the Age of 50: A Systematic Review and Meta-Analysis.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Frau Cosgarea, I.M.

Deep penetrating nevus and deep penetrating nevus – like tumours: a systematic review.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Da Silva-De Abreu, A.J.

Predictors and Prognostic Impact of In-hospital Bleeding after Transcatheter Aortic Valve Replacement According to BARC and VARC-2 Definitions.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Ebrahimi, F.

Excess Mortality Among Hospitalized Patients with Hypopituitarism – A Population Based Matched Cohort Study.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Frau Eltemamy, M.A.E.

Ischaemic Stroke in Young Adults: Experience in a tertiary referral centre in Saudi Arabia.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Farag, E.A.A.

Middle East Respiratory Syndrome in Qatar: A Retrospective Study of the laboratory confirmed cases between 2012-2020.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Hassan, D.

Association of coronary disease with the psychological and social risks among the middle aged population of Qatar.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Kutz, A.N.

Excessive risk of adverse clinical outcomes in hyponatremic adult patients hospitalized for acute medical conditions - A population-based cohort study.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Frau Langton, K.

Pregnancy and pheochromocytoma/para-ganglioma: determinants of diagnosis 1 and outcome. A systematic review.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Lopes, D.G.

Cost-Effectiveness of edoxaban vs low-molecular-weight heparin and warfarin for cancer-associated thrombosis in Brazil.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Mahmoud, M.H.

Efficacy of short acting oral steroids as an adjuvant therapy in alleviating pain and inflammation of acute viral pharyngitis in adults.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Frau Malewicz, N.M.

Topical application of capsaicin for the treatment of itch conditions: systematic review and meta-analysis.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Mansour, M.B.M.

The Advantages and Disadvantages of Long-term Proton Pump Inhibitor Use.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Mohamed, M.F.H.

Epidemiology, Clinical Features and Diagnosis of Myxedema Psychosis: A Systematic Review and A Pooled Analysis.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Mokhtar, A.A.M.

Assessment of Safety Culture among the Healthcare Professionals: A Cross Sectional Study in Primary Health Care, Qatar.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Omer, W.E.K.

Prevalence and Associated Factors of Vestibular Hypofunction in patients with Presbycusis (A Pilot Study).

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Frau Robladillo, D.V.Q.

Association between metabolic syndrome and type of work: operator, office worker and driver, in an occupational clinic of Lima – Peru.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Said, A.K.

Mobile Software Application (HealthShield APP) for Global Disease Notification and Health Surveillance.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Santana, J.C.P.

Relationship Between Breast Implants' Surface Texture and Breast Implant Associated Anaplastic Large Cell Lymphoma (BIA-ALCL): A Meta-Analysis.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herr Suliemann, I.

Diffusion-weighted imaging in diagnosing gallbladder cancer and review of a new index.

Dresden International University, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Herr Dr T. Siepmann

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (16)

Neuropsychiatric Disease and Treatment.

Online Journal

Herausgeber K. Barlinn (Editorial Board Member) • T. Siepmann (Editorial Board Member)

Erschienen 2019 bei: Dove Medical Press, York, UK

Neurologie up2date.

Herausgeber W. Freund (Herausgeber) • E. Gülke (Herausgeber) • O. Kastrup (Herausgeber) • V. Limmroth (Herausgeber) • M. Maschke (Herausgeber) • H. Reichmann (Herausgeber) • H. Steinmetz (Herausgeber) • N. Üçeyler (Herausgeber)

Erschienen 2019 bei: Thieme, Stuttgart, Germany

Journal of Neural transmission. Special Issue: Time for a new definition of Parkinson's disease.

Herausgeber W. Jost (Guest Editor) • H. Reichmann (guest Editor)

Erschienen 2019 bei: Springer, Vienna

Frontiers in Neurology.

Herausgeber V. Pütz (Topic Editor)

Erschienen 2020 bei: Frontiers Media SA, Lausanne, Switzerland

European Medical Journal - Neurology.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2019 bei: European Medical Group, U.K.

Psychopharmakotherapie.

Arzneimitteltherapie psychischer und neurologischer Erkrankungen

Herausgeber H. Reichmann (Herausgeber) • H.J. Möller (Herausgeber) • W.E. Müller (Herausgeber) • G. Laux (Herausgeber) • J. Fritze (Herausgeber)
Erschienen 2019 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

Acta Myologica.

Official Journal of the Mediterranean Society of Myology and Associazione Italiana di Miologia
Herausgeber H. Reichmann (Member of the Scientific Board)
Erschienen 2019 bei: Pacini Editore srl., Pisa, Italy

npj Parkinson's Disease.

Herausgeber H. Reichmann (Editorial Board)
Erschienen 2019 bei: Macmillan Publishers Ltd, London, UK.

Neurology and Therapy.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board: Movement Disorders)
Erschienen 2019 bei: Springer-Verlag GmbH., Heidelberg.

Brain and Behavior.

Herausgeber H. Reichmann (Editorial Board Member)
Erschienen 2019 bei: John Wiley & Sons Ltd., Bognor Regis, UK.

Journal of Neural Transmission.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)
Erschienen 2019 bei: Springer Verlag, Vienna

European Neurological Review.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)
Erschienen 2019 bei: Touch Medical Media, Goring-On-Thames, UK

Fortschritte der Neurologie Psychiatrie.

Herausgeber H. Reichmann (Herausgeber)
Erschienen 2019 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Journal of Parkinson's Disease.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)
Erschienen 2019 bei: IOS Press, Amsterdam, Netherlands

American Journal of Pharmacological Sciences.

Online Journal
Herausgeber T. Siepmann (Editorial Board Member)
Erschienen 2019 bei: Science and Education Publishing Co. Ltd,

Journal of Contemporary Medical Education.

Herausgeber T. Siepmann (Associate Editor)
Erschienen 2019 bei: ScopeMed, Online Journal Management System

Nachmeldungen aus 2019

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 Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Predictors and Prognostic Impact of In-hospital Bleeding after Transcatheter Aortic Valve Replacement According to BARC and VARC-2 Definitions.

DaSilva-DeAbreu, A. • Zhao, Y. • Serauto-Canache, A. • Alhafez, B. • Aribindi, K. • Balan, P. • Loyalka, P. • Kaaaar, B. • Smalling, R. • Anderson, H.V. • Dhoble, A. • Siepmann, T.* • Arain, S.A.#

Erschienen 2019 in: BRAZ J CARDIOV SURG 34, Seite 788 - 790

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, McGovern Medical School, The University of Texas Health Science Center at Houston, Texas, United States of America.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 1.053 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.3 \cdot 1.053 \cdot 0.027) = 0.009$

Master im Multiple-Sklerose-Management.

Ziemssen, T.*#

Erschienen 2019 in: DNP – Der Neurologe & Psychiater 20 (4).

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Kipptischuntersuchung.

Ziemssen, T.*#

Erschienen 2019 in: Neurologie up2date 2, Seite 339 - 346

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Drittmittel

EyeLLIS - Eyetracking-basierte Erhebung der Lebensqualität von Patienten mit Locked-in-Syndrom

Prof. Dr. Dr. Elisa Aust

Förderer: BMG/DLR

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 572.0 T€

Jahresscheibe: 21.5 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Dr. Heinz Reichmann

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 75.3 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

Prof. Dr. Björn Falkenburger

Förderer: BMG/BVA/INFAI ZMVII-2519FEP009

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1197.5 T€

Jahresscheibe: 11.4 T€

PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

Prof. Dr. Björn Falkenburger

Förderer: BMG/BVA/INFAI ZMVI1-2519FEP009

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1197.5 T€

Jahresscheibe: 251.8 T€

Welche zellulären Schritte sind am Abbau von alpha-Synuklein-Aggregaten durch Rab7 beteiligt?

Prof. Dr. med. Björn Falkenburger

Förderer: DFG (FA 658/3-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 338.9 T€

Jahresscheibe: 71.9 T€

HeartBIT 4.0 - Application of innovative Medical Data Science technologies for heart diseases

Prof. Dr. med. Karol Kozak

Förderer: EU (H2020)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 192.0 T€

Jahresscheibe: 19.4 T€

i-PROGNOSIS

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: EU H2020

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 391.2 T€

Jahresscheibe: 11.5 T€

PD-MIND: Parkinson Disease with Mild cognitive Impairment treated with Nicotinic agonist Drug

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: EU (H2020)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 58.1 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

DrPrg 18 Ziemssen/Shalchi-Amirkhiz

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen

Förderer: Hertie-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Enroll-Hd: A prospective registry study global huntington´s disease cohort

Prof. Dr. med. Björn Falkenburger

Förderer: CHDI Foundation, Inc. N.J.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 31.9 T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Predicting Disease Susceptibility and Onset Using Critical Slowing Down

Dr. Christian Meisel

Förderer: BBR Foundation

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 62.0 T€

Jahresscheibe: 11.2 T€

CARE4ALL (Folgeprojekt)

Prof. Dr. med. Björn Falkenburger

Förderer: SAB (EFRE)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 194.9 T€*Jahresscheibe:* 61.9 T€**Care4all - Initial - Alle einbeziehen -ein neues Mensch-Technik Interaktionskonzept zur Pflege von Menschen mit Demenz**

Dr. René Günther

Förderer: SAB (EFRE)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 133.2 T€*Jahresscheibe:* -0.0 T€**Entwicklung eines ex vivo Kultursystems für die automatisierte Bearbeitung diagnostischer Fragestellungen**

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen

Förderer: SAB/EFRE (100241150)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 374.1 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€**PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen**

Prof. Dr. med. Björn Falkenburger

Förderer: SAB über InfAI*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 940.2 T€*Jahresscheibe:* 3.1 T€**PANOS Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen**

Prof. Dr. med. Björn Falkenburger

Förderer: SAB über InfAI*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 940.2 T€*Jahresscheibe:* 112.9 T€**Parkinsonspezialisten durch Telemedizin und moderne Sensorik**

Dr. Kai Loewenbrück

Förderer: SAB*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 871.8 T€*Jahresscheibe:* 107.0 T€**Teleschlafmedizin**

Dr. Moritz Brandt

Förderer: SAB (EFRE)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 528.3 T€*Jahresscheibe:* 83.2 T€**TrioMed - Translation innovativer zellulärer Biophysik in die personalisierte Medizin**

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen

Förderer: SAB/EFRE (100367052)*LOM-Kategorie:* C

Gesamtbetrag: 420.4 T€

Jahresscheibe: 99.3 T€

Effect of Safinamide on Non-motor Symptoms in Parkinson's Disease

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

Förderer: Zambin SpA

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 60.0 T€

Jahresscheibe: 47.9 T€

Eine randomisierte, sham-kontrollierte Vergleichsstudie von tiefer Hirnstimulation des Globus pallidus internus versus Botulinumtoxintherapie bei zervikaler Dystonie (CD)

Dr. med. Lisa Klingelhöfer

Förderer: Universitätsklinikum Würzburg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 17.8 T€

Jahresscheibe: -0.6 T€

Erkennung und Behandlung autonomer kardialer Dysfunktion in der intensivmedizinischen Frührehabilita

Dr. med. Timo Siepmann

Förderer: Kurt Goldstein Institut

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 75.5 T€

Jahresscheibe: 21.2 T€

Evaluation of a novel test to detect subtle cognitive deficits in relapsing-remitting Multiple Sclerosis

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen

Förderer: Sanofi-Aventis Deutschland Gmb

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 373.2 T€

Jahresscheibe: 31.7 T€

Exploratory data analysis to investigate the effect of fingolimod on serum neurofilament chain levels of MS patients at baseline and follow up in the real world study PANGAEA

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen

Förderer: Novartis Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 143.7 T€

Jahresscheibe: 13.3 T€

Exploratory open label study to investigate the longterm effect of dimethylfumarate on serum neurofilament chain levels in patients with relapsing remitting multiple sclerosis" (IIT-GER-18-11388)"

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen

Förderer: Biogen GmbH Ismaning

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 552.1 T€

Jahresscheibe: 211.3 T€

Inhibition of Rho Kinase (ROCK) with Fasudil as disease-modifying treatment for ALS (ROCK-ALS)

Dr. med. Robert Untucht

Förderer: Universität Göttingen

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 50.2 T€

Jahresscheibe: 22.9 T€

Investigating disease progression in SMA adults treated with Spinraza® (nusinersen)

Dr. med. Rene Günther

Förderer: Biogen GmbH Ismaning*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 87.5 T€*Jahresscheibe:* 30.2 T€**Klinische Studie SPACE 2**

Prof. Dr. med Volker Pütz

Förderer: Universität Heidelberg*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 24.0 T€*Jahresscheibe:* 7.4 T€**PRediction of Acute coronary syndrome in acute Ischemic Stroke**

PD Dr. med. Timo Siepmann

Förderer: Charité Berlin*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 23.5 T€*Jahresscheibe:* 2.8 T€**SMArtCARE Datensammlung**

Dr. med. Rene Günther

Förderer: Universitätsklinikum Freiburg*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 50.7 T€*Jahresscheibe:* 12.7 T€**Studie zur Prospektiven Dokumentation des Krankheitsverlaufs bei Patienten mit Progressiver Supranukleärer Blickparese" (ProPSP)**

Dr. med. Moritz Brandt

Förderer: Deutsche Parkinson Gesellschaft*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 1.7 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**TUDCA-ALS Safety and efficacy of tauroursodeoxycholic acid (TUDCA) as add-on treatment in patients affected by amyotrophic lateral sclerosis (ALS)**

Dr. med. Robert Untucht

Förderer: Universitätsklinikum Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 22.0 T€*Jahresscheibe:* 1.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.22 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %

Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.17 %
Praxistag [PT]	0.16 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.55 %

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Leitung

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Kontakt

E-Mail

nuklearmedizin@uniklinikum-dresden.de

WWW

<https://www.uniklinikum-dresden.de/de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/nuk>

Telefon

0351 458 4160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.14 %
Med KL	0.38 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.09 %
PH	0.00 %
MRS	0.04 %
Gesamt	0.72 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	66.861
Summe der I-Faktoren	9.731
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	9.981
Aufsätze	19
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	4.5 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		4.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		4.5 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 sowie am PET/CT beide im PET-Zentrum Haus 44 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 vorrangig der Erschließung neuer therapeutischer Ansätze.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

[Structured reporting in oncologic hybrid imaging: a consensus recommendation].

Derlin, T. • Gatidis, S. • Krause, B.J. • Antoch, G. • Kotzerke, J.* • Pinto Dos Santos, D. • Eiber, M. • Weber, M.A. • Giesel, F. • Pfannenber, C. • Schlemmer, H.P. • Persigehl, T. • Herrmann, K. • Umutlu, L.

Erschienen 2020 in: NUKLEARMED-NUCL MED 59, Seite 288 - 293

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.085 \cdot 0.025) = 0.027$

Radioimmunotherapy in Combination with Reduced-Intensity Conditioning for Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Patients with Advanced Multiple Myeloma.

Fasslrunner, F. • Stölzel, F. • Kramer, M. • Teipel, R. • Brogsitter, C.* • Morgner, A. • Arndt, C. • Bachmann, M. • Hänel, M. • Röllig, C. • Kotzerke, J.* • Schetelig, J. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2020 in: BIOL BLOOD MARROW TR 26, Seite 691 - 697

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.055) = 0.210$

[(68)Ga]Ga-PSMA-11 PET before and after initial long-term androgen deprivation in patients with newly diagnosed prostate cancer: a retrospective single-center study.

Hoberück, S.* • Löck, S. • Winzer, R. • Zöphel, K.* • Froehner, M. • Fedders, D. • Kotzerke, J.* • Hölscher, T.

Erschienen 2020 in: EJNMMI RES 10, Seite 135

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.64 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.64 \cdot 0.500$) = 1.320

Hepatic Vascular Malformation Mimics PSMA-Positive Prostate Cancer Metastasis.

Hoberück, S.* • Driesnack, S.* • Seppelt, D.* • Michler, E.* • Hölscher, T.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2020 in: CLIN NUCL MED 45, Seite e283 - e284

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.622 \cdot 0.850$) = 1.126

[Development of a system for risk analysis in treatment with unsealed radioactive substances in nuclear medicine].

Kotzerke, J.* • Fetzner, P.* • Grosche-Schlee, S.* • Hanel, A.* • Freudenberg, R.* • Brogsitter, C.*

Erschienen 2020 in: NUKLEARMED-NUCL MED 59, Seite 60 - 78

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.085 \cdot 0.925$) = 1.004

Olfactory dysfunction correlates with putaminal dopamine turnover in early de novo Parkinson's disease.

Löhle, M.* • Wolz, M.* • Beuthien-Baumann, B.* • Oehme, L.* • Van Den Hoff, J.* • Kotzerke, J.* • Reichmann, H.* • Storch, A.

Erschienen 2020 in: J NEURAL TRANSM 127, Seite 9 - 16

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universität Rostock

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.505 \cdot 0.150$) = 0.526

Tracking a TGF- β activator in vivo: sensitive PET imaging of $\alpha v\beta 8$ -integrin with the Ga-68-labeled cyclic RGD octapeptide trimer Ga-68-Triveoctin.

Quigley, N.G.* • Steiger, K.* • Richter, F.* • Weichert, W.* • Hoberück, S.* • Kotzerke, J.* • Notni, J.

Erschienen 2020 in: EJNMMI RES 10, Seite 133

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie und pathologische Anatomie, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.64 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.64 \cdot 0.120$) = 0.317

Dose dependent cerebellar atrophy in glioma patients after radio(chemo)therapy.

Raschke, F.* • Seidlitz, A.* • Wesemann, T.* • Löck, S.* • Jentsch, C.* • Platzek, I.* • Petr, J.* • Van Den Hoff, J.* • Kotzerke, J.* • Beuthien-Baumann, B.* • Baumann, M.* • Linn, J.* • Krause, M.* • Troost, E.G.C.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 150, Seite 262 - 267

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.025$) = 0.121

The effect of hypoxia on the induction of strand breaks in plasmid DNA by alpha-, beta- and Auger electron-emitters (223)Ra, (188)Re, (99m)Tc and DNA-binding (99m)Tc-labeled pyrene.

Reissig, F.* • Wunderlich, G.* • Runge, R.* • Freudenberg, R.* • Lühr, A.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2020 in: NUCL MED BIOL 80-81, Seite 65 - 70

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.396 \cdot 0.925$) = 2.216

Short-duration dynamic FDG PET imaging: Optimization and clinical application.

Samimi, R. • Kamali-Asl, A. • Geramifar, P. • Van Den Hoff, J.^{*[50%]} • Rahmim, A.

Erschienen 2020 in: PHYS MEDICA 80, Seite 193 - 200

Korr. Einrichtung: Department of Medical Radiation Engineering, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.485 · 0.050) = 0.124

Joint Imaging Platform for Federated Clinical Data Analytics.

Scherer, J. • Nolden, M. • Kleesiek, J. • Metzger, J. • Kades, K. • Schneider, V. • Bach, M. • Sedlaczek, O. • Bucher, A.M. • Vogl, T.J. • Grünwald, F. • Kühn, J.P. • Hoffmann, R.T. • Kotzerke, J.^{*} • Bethge, O. • Schimmöller, L. • Antoch, G. • Müller, H.W. • Daul, A. • Nikolaou, K. • La Fougère, C. • Kunz, W.G. • Ingrisch, M. • Schachtner, B. • Ricke, J. • Bartenstein, P. • Nensa, F. • Radbruch, A. • Umutlu, L. • Forsting, M. • Seifert, R. • Herrmann, K. • Mayer, P. • Kauczor, H.U. • Penzkofer, T. • Hamm, B. • Brenner, W. • Kloeckner, R. • Düber, C. • Schreckenberger, M. • Braren, R. • Kaissis, G. • Makowski, M. • Eiber, M. • Gafita, A. • Trager, R. • Weber, W.A. • Neubauer, J. • Reiser, M. • Bock, M. • Bamberg, F. • Hennig, J. • Meyer, P.T. • Ruf, J. • Haberkorn, U. • Schoenberg, S.O. • Kuder, T. • Neher, P. • Floca, R. • Schlemmer, H.P. • Maier-Hein, K.

Erschienen 2020 in: JCO Clin Cancer Inform 4, Seite 1027 - 1038

Korr. Einrichtung: DKFZ Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.005) = 0.000

Impact of complete surgical resection on outcome in aggressive non-Hodgkin lymphoma treated with immunochemotherapy.

Schmitz, C. • Rekowski, J. • Müller, S.P. • Farsijani, N. • Hertenstein, B. • Franzius, C. • Von Verschuer, U. • La Rosée, P. • Freesmeyer, M. • Wilop, S. • Krohn, T. • Raghavachar, A. • Ganser, A. • Bengel, F.M. • Prange-Krex,

G. • Kroschinsky, F. • Kotzerke, J.^{*} • Giagounidis, A. • Dührsen, U. • Hüttmann, A.

Erschienen 2020 in: CANCER MED-US 9, Seite 8386 - 8396

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Universitätsklinikum Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.491 · 0.017) = 0.058

Baseline and interim PET-based outcome prediction in peripheral T-cell lymphoma: A subgroup analysis of the PETAL trial.

Schmitz, C. • Rekowski, J. • Müller, S.P. • Hertenstein, B. • Franzius, C. • Ganser, A. • Bengel, F.M. • Kroschinsky, F. • Kotzerke, J.^{*} • La Rosée, P. • Freesmeyer, M. • Hoeffkes, H.G. • Hertel, A. • Behringer, D. • Mesters, R. • Weckesser, M. • Mahlmann, S. • Haberkorn, U. • Martens, U. • Prange-Krex, G. • Brenner, W. • Giagounidis, A. • Moeller, R. • Runde, V. • Sandmann, M. • Hautzel, H. • Wilop, S. • Krohn, T. • Dürk, H. • Heike, M. • Alashkar, F. • Brinkmann, M. • Trenn, G. • Wacker, D. • Kreisel-Büstgens, C. • Bernhard, H. • Heil, G. • Larisch, R. • Kurch, L. • Jöckel, K.H. • Hoelzer, D. • Klapper, W. • Boellaard, R. • Dührsen, U. • Hüttmann, A.

Erschienen 2020 in: HEMATOL ONCOL 38, Seite 244 - 256

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Universitätsklinikum Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.832 · 0.007) = 0.020

The prevalence of extramedullary acute myeloid leukemia detected by (18)FDG-PET/CT: final results from the prospective PETAML trial.

Stölzel, F. • Lüer, T. • Löck, S. • Parmentier, S. • Kuithan, F. • Kramer, M. • Alakel, N.S. • Sockel, K. • Taube, F. • Middeke, J.M. • Schetelig, J. • Röllig, C. • Paulus, T. • Kotzerke, J.^{*} • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Schaich, M.[#] • Zoephel, K.^{*#}

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite 1552 - 1558

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.178 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.116 · 0.178) = 1.268

Vascular changes of the superior mesenteric artery (SMA): A new component of the hypovolemic shock complex (HSC).

Winzer, R. • Martin, R. • Baldus, J.C. • Heidrich, F.M. • Hoberück, S. * • Hoffmann, R.T. • Fedders, D.

Erschienen 2020 in: EUR J RADIOL 133, Seite 109370

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.687 \cdot 0.060$) = 0.161

Diffusion-weighted MRI for initial staging in Hodgkin`s lymphoma: comparison with FDG PET.

Winzer, R. • Hoberück, S. * • Zöphel, K. * • Kotzerke, J. * • Brauer, T. • Hoffmann, R.T. • Platzek, I.

Erschienen 2020 in: EUR J RADIOL 123, Seite 108775

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.687 \cdot 0.180$) = 0.484

Effects of variable versus nonvariable controlled mechanical ventilation on pulmonary inflammation in experimental acute respiratory distress syndrome in pigs.

Wittenstein, J. • Scharffenberg, M. • Braune, A. ^[50%] • Huhle, R. • Bluth, T. • Herzog, M. • Güldner, A. • Ball,

L. • Simonassi, F. • Zeidler-Rentzsch, I. • Vidal Melo, M.F. • Koch, T. • Rocco, P.R.M. • Pelosi, P. • Kotzerke, J. * • Gama De Abreu, M. # • Kiss, T. #

Erschienen 2020 in: BRIT J ANAESTH 124, Seite 430 - 439

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.077 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.88 \cdot 0.077$) = 0.533

Combined tumor plus nontumor interim FDG-PET parameters are prognostic for response to chemoradiation in squamous cell esophageal cancer.

Zschaeck, S. • Li, Y. • Bütof, R. • Lili, C. • Hua, W. • Troost, E.C.G. • Beck, M. • Amthauer, H. • Kaul, D. • Kotzerke, J. * • Baur, A.D.J. • Ghadjar, P. • Baumann, M. • Krause, M. • Hofheinz, F.

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 147, Seite 1427 - 1436

Korr. Einrichtung: Klinik für Radioonkologie und Strahlentherapie, Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.023$) = 0.119

Individual patient data meta-analysis of FMISO and FAZA hypoxia PET scans from head and neck cancer patients undergoing definitive radio-chemotherapy.

Zschaeck, S. • Löck, S. • Hofheinz, F. • Zips, D. • Saksø Mortensen, L. • Zöphel, K. * • Troost, E.G.C. • Boeke, S. • Saksø, M. • Mönnich, D. • Seidlitz, A. • Johansen, J. • Skripcak, T. • Gregoire, V. • Overgaard, J. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 149, Seite 189 - 196

Korr. Einrichtung: Klinik für Radioonkologie und Strahlentherapie, Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.020$) = 0.097

Beiträge in Büchern (1)

Radioactive Microspheres.

Wunderlich, G. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Clinical Nuclear Medicine. (2. Aufl.) Seite 951 - 959

Herausgeber: Ahmadzadehfar, H. • Biersack, H. • Freeman, L.M. • Zuckier, L.
Verlag: Springer, Cham (2020)
Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. rer. nat. Freudenberg, R.

Die Bedeutung der Dosisbestimmung bei der Zellbestrahlung mit offenen Radionukliden.
TU Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Dissertationen (1)

Büßer, D.

Regulation des Somatostatinrezeptors und deren Einfluss auf die Radiosensitivität.
TU Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Brogssitter

Diplom-/Masterarbeiten (2)

B. Sc. Goepfert, L.

Systemevaluation des Biograph Vision 600 PET/CT.
TU Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

B. Eng. Hesse, L.

Bestimmung der Radionuklidreinheit nuklearmedizinischer Präparate.
TU Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Nachmeldungen aus 2019

Dissertationen (1)

Dipl.-Phys. Nikulin, P.

Development of methods for time efficient scatter correction and improved attenuation correction in time-of-flight PET/MR.
TU Dresden, 2019
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Van Den Hoff

Drittmittel

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Jörg Kotzerke
Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 13271.1 T€
Jahresscheibe: 4.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.14 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.38 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.09 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.04 %
Gesamtanteil Lehre	0.72 %

Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Stellvertretender Klinikdirektor

Prof. Dr. med. M. Donix

Leitender Oberarzt

PD Dr. med. E. Severus

Geschäftsführender Oberarzt

PD Dr. med. P. Ritter

Leitender Psychologe

Prof. Dr. sc. hum. habil. M. Schützwohl

Kontakt

E-Mail Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://psychiatrie.uniklinikum-dresden.de/>
Telefon +49-351-458-2760

Lehre

TUT MED	0.20 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.96 %
Med KL	1.56 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.84 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	520.464
Summe der I-Faktoren	108.332
Summe der B-Faktoren	2.750
Summe der I- und B-Faktoren	111.082
Aufsätze	126
Bücher	1
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	2/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/7
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	6
Herausgabe einer Zeitschrift	17

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	1562.4 T€
	LOM-Kategorie B	330.1 T€
	LOM-Kategorie C	30.0 T€
	LOM-Kategorie D	20.6 T€
	LOM-Kategorie E	3.6 T€
Gesamtsumme		1946.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2706.5 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 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (116)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Maternal personality, social support, and changes in depressive, anxiety, and stress symptoms during pregnancy and after delivery: A prospective-longitudinal study.

Asselmann, E. • Kunas, S.L. • Wittchen, H.U. • Martini, J.*

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15 (8), Seite 1 - 18

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Faculty of Life Sciences, Humboldt-Universität zu Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.300$) = 0.822

Changes in psychopathological symptoms during pregnancy and after delivery: a prospective-longitudinal study in women with and without anxiety and depressive disorders prior to pregnancy.

Asselmann, E. • Kunas, S.L. • Wittchen, H.U. • Martini, J.*

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 263, Seite 480 - 490

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Faculty of Life Sciences, Humboldt University of Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.300$) = 1.168

Reward modulates the association between sensory noise and brain activity during perceptual decision-making.

Baeuchl, C. • Kroemer, N.* • Poeseh, S.* • Petzold, J.* • Bitzer, S. • Thurm, F. • Li, S.C. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2020 in: NEUROPSYCHOLOGIA 149, Seite 107675

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.652 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.652 \cdot 0.450$) = 1.193

Survey of psychiatrist use of digital technology in clinical practice.

Bauer, R.* • Glenn, T. • Monteith, S. • Whybrow, P.C. • Bauer, M.*#

Erschienen 2020 in: INT J BIPOLAR DISORD 8, Seite 1 - 9*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.966 \cdot 0.700) = 2.076$ **[Update of the evidence and consensus-based S3-guidelines on the diagnostics and therapy of bipolar disorders].**

Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91 (3), Seite 191 - 192*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.887 \cdot 1.000) = 0.177$ **Smartphones in mental health: a critical review of background issues, current status and future concerns.**

Bauer, M.* • Glenn, T. • Geddes, J. • Gitlin, M. • Grof, P. • Kessing, L.V. • Monteith, S. • Faurholt-Jepsen, M. • Severus, E.* • Whybrow, P.C.

Erschienen 2020 in: INT J BIPOLAR DISORD 8 (1), Seite 1 - 19*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.966 \cdot 0.438) = 0.649$ **Effectiveness of global treatment budgets for patients with mental disorders – claims data based meta-analysis of 13 controlled studies from Germany.**

Baum, F. • Schoffer, O. • Neumann, A. • Seifert, M. • Kliemt, R. • March, S. • Swart, E. • Häckl, D. • Pfennig, A.* • Schmitt, J.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11 (131), Seite 1 - 14*Korr. Einrichtung:* Center of Evidence-Based Health Care, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.037) = 0.107$ **Positionspapier des Netzwerks für Suizidprävention in Dresden zur Versorgungssituation suizidaler und suizidgefährdeter Menschen.**

Baumgärtel, J. • Kebir, A. • Grosselli, L. • Hoyer, J. • Knappe, S. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2020 in: SUIZIDPROPHYLAXE 47 (2), Seite 54 - 56*Korr. Einrichtung:* Werner-Felber-Institut für Suizidprävention und interdisziplinäre Forschung im Gesundheitswesen e.V.*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$ **Distinct brain structure and behavior related to ADHD and conduct disorder traits.**

Bayard, F. • Nymberg Thunell, C. • Abé, C. • Almeida, R. • Banaschewski, T. • Barker, G. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Quinlan, E.B. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Itermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Conrod, P. • Stringaris, A. • Struve, M. • Penttilä, J. • Kappel, V. • Grimmer, Y. • Fadai, T. • Van Noort, B. • Smolka, M.N.* • Vetter, N.C.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Petrovic, P.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25 (11), Seite 3020 - 3033*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Neuroscience, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.017) = 0.212$

Diagnostik und Therapie bipolarer Störungen – Neues und Bewährtes.

Beier, F.* • Severus, E.* • Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: INFO NEUROLOGIE + PSYCHIATRIE

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Metabolic state and value-based decision-making in acute and recovered female patients with anorexia nervosa.

Bernardoni, F. • Bernhardt, N.* • Pooseh, S.* • King, J.A. • Geisler, D. • Ritschel, F. • Boehm, I. • Seidel, M. • Roessner, V. • Smolka, M.N.* • Ehrlich, S.#

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45 (4), Seite 253 - 261

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.100) = 0.438$

Neurocognitive dysfunctions and their therapeutic modulation in patients with methamphetamine dependence: a pilot study.

Bernhardt, N.* • Petzold, J.* • Groß, C.* • Scheck, A.* • Pooseh, S. • Mayer-Pelinski, R.* • Zimmermann, U.S.* • Smolka, M.N.* • Pilhatsch, M.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 581 - 592

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.957) = 2.727$

Risk stratification for bipolar disorder using polygenic risk scores among young high-risk adults.

Biere, S. • Kranz, T.M. • Matura, S. • Petrova, K. • Streit, F. • Chiochetti, A.G. • Grimm, O. • Brum, M. • Brunkhorst-Kanaan, N. • Oertel, V. • Malyshau, A. • Pfennig, A.* • Bauer, M.* • Schulze, T.G. • Kittel-Schneider, S. • Reif, A.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, University Hospital, Goethe University, Frankfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.043) = 0.122$

Factors associated with satisfaction of inpatient psychiatric care: a cross country comparison.

Bird, V. • Miglietta, E. • Giacco, D. • Bauer, M.* • Greenberg, L. • Lorant, V. • Moskalewicz, J. • Nicaise, P. • Pfennig, A.* • Ruggeri, M. • Welbel, M. • Priebe, S.

Erschienen 2020 in: PSYCHOL MED 50 (2), Seite 284 - 292

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry (World Health Organisation Collaborating Centre for Mental Health Services Development), Queen Mary University of London, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.060) = 0.349$

Drug treatment for patients with bipolar disorders in psychiatric practices in Germany in 2009 and 2018.

Bohlken, J. • Bauer, M.* • Kostev, K.

Erschienen 2020 in: PSYCHIAT RES 289, Seite 112965 - 112970

Korr. Einrichtung: Institute for Social Medicine, Occupational Medicine, and Public Health (ISAP) of the Medical Faculty, Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.118 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.118 \cdot 0.300$) = 0.635

The empirical replicability of task-based fMRI as a function of sample size.

Bossier, H. • Roels, S.P. • Seurinck, R. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L.W. • Quinlan, E.B. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Artiges, E. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Poustka, L. • Fröhner, J.H.* • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Moerkerke, B.

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 212, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Data Analysis, Ghent University, Ghent, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.026$) = 0.154

Antipsychotic withdrawal symptoms: a systematic review and meta-analysis.

Brandt, L. • Bschor, T.* • Henssler, J. • Müller, M. • Hasan, A. • Heinz, A. • Gutwinski, S.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Campus Mitte, Charité Universitätsmedizin Berlin, Corporate Member of Freie Universität Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin, and Berlin Institute of Health, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.060$) = 0.171

In search of a dose-response relationship in SSRIs – a systematic review, meta-analysis, and network meta-analysis.

Braun, C. • Adams, A. • Rink, L. • Bschor, T.* • Kuhr, K. • Baethge, C.

Erschienen 2020 in: ACTA PSYCHIAT SCAND 142 (6), Seite 430 - 442

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Faculty of Medicine, University of Cologne, Cologne, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.362 \cdot 0.075$) = 0.402

Unjustified conclusions.

Bschor, T.* • Baethge, C.

Erschienen 2020 in: BRIT J PSYCHIAT 216 (6), Seite 345

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Schlosspark-Klinik Berlin and Technical University Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 7.85 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 7.85 \cdot 0.600$) = 0.471

[German S3-guidelines on bipolar disorders – first update 2019: what is new in pharmacotherapy?].

Bschor, T.* • Baethge, C. • Grunze, H. • Lewitzka, U.* • Scherk, H. • Severus, E.* • Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91 (3), Seite 216 - 221

Korr. Einrichtung: Abteilung für Psychiatrie, Schlosspark-Klinik, Heubnerweg 2, 14059, Berlin, Deutschland

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.887 \cdot 0.820$) = 0.364

[Changes in patient and disease characteristics in a psychiatric clinic after adopting the model of sectorized mandatory care].

Bschor, T.* • Hoß, A. • Baethge, C. • Rauchensteiner, S.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82 (6), Seite 586 - 593

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Abt. Psychiatrie, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.400$) = 0.318

Neural correlates of adolescent irritability and its comorbidity with psychiatric disorders.

Chaarani, B. • Kan, K.J. • Mackey, S. • Spechler, P.A. • Potter, A. • Banaschewski, T. • Millenet, S. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P.J. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Poustka, L. • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Stringaris, A. • Higgins, S.T. • Schumann, G. • Garavan, H. • Althoff, R.R.

Erschienen 2020 in: J AM ACAD CHILD PSY 59 (12), Seite 1371 - 1379

Korr. Einrichtung: Vermont Center on Behavior and Health, Departments of Psychiatry and Psychology, University of Vermont, 05405 Burlington, Vermont, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.936 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.936 \cdot 0.010$) = 0.072

Susceptibility to interference between pavlovian and instrumental control is associated with early hazardous alcohol use.

Chen, H.* • Nebe, S.* • Mojtahedzadeh, N.* • Kuitunen-Paul, S. • Garbusow, M. • Schad, D.J. • Rapp, M.A. • Huys, Q.J.M. • Heinz, A. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.121 \cdot 0.775$) = 3.194

Individual and dyadic coping and fear of progression in mothers and fathers of children with hematologic cancer.

Clever, K. • Schepper, F. • Maier, S. • Christiansen, H. • Martini, J.*

Erschienen 2020 in: FAM PROCESS 59 (3), Seite 1225 - 1242

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Oncology, Hematology and Hemostaseology, Leipzig University, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.175 \cdot 0.300$) = 0.652

Genome-wide association study of incomplete hippocampal inversion in adolescents.

Cury, C. • Scelsi, M.A. • Toro, R. • Frouin, V. • Artiges, E. • Grigis, A. • Heinz, A. • Lemaître, H. • Martinot, J.L. • Poline, J.B. • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Schumann, G. • Altmann, A. • Colliot, O.

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15 (1), Seite 1 - 18

Korr. Einrichtung: Centre for Medical Image Computing, Department of Medical Physics and Biomedical Engineering, University College London, London, England, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.023$) = 0.063

Microenvironmentally-driven plasticity of CD44 isoform expression determines engraftment and stem-like phenotype in CRC cell lines.

Dinger, T.F. • Chen, O. • Dittfeld, C. • Hetze, L. • Hüther, M. • Wondrak, M. • Löck, S. • Eicheler, W. • Breier, G.* • Kunz-Schughart, L.A.

Erschienen 2020 in: THERANOSTICS 10 (17), Seite 7599 - 7621

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.579 \cdot 0.037$) = 0.322

Strengthened default mode network activation during delay discounting in adolescents with anorexia nervosa after partial weight restoration: a longitudinal fMRI study.

Doose, A. • King, J.A. • Bernardoni, F. • Geisler, D. • Hellerhoff, I. • Weinert, T. • Roessner, V. • Smolka, M.N.* • Ehrlich, S.

Erschienen 2020 in: J CLIN MED 9 (4), Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.043$) = 0.142

Digital phenotyping: towards replicable findings with comprehensive assessments and integrative models in bipolar disorders.

Ebner-Priemer, U.W. • Mühlbauer, E.* • Neubauer, A.B. • Hill, H. • Beier, F.* • Santangelo, P.S. • Ritter, P.* • Kleindienst, N. • Bauer, M.* • Schmiedek, F. • Severus, E.*

Erschienen 2020 in: INT J BIPOLAR DISORD 8, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Mental mHealth Lab, Institute of Sport and Sport Sciences, Karlsruhe Institute of Technology, Karlsruhe, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.966 \cdot 0.433$) = 1.285

[Evaluation of a manualized group program for siblings of children with diseases or disabilities].

Engelhardt-Lohrke, C. • Schepper, F. • Herrmann, J. • Kowalewski, K. • Spilger, T. • Weiß, C. • Martini, J.*

Erschienen 2020 in: PRAX KINDERPSYCHOL K 69 (3), Seite 203 - 217

Korr. Einrichtung: Elternhilfe für krebskranke Kinder Leipzig e.V Philipp-Rosenthal-Str. 21 04103 Leipzig Deutschland
Elternhilfe für krebskranke Kinder Leipzig e.V.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.338 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.338 \cdot 0.300$) = 0.101

Die Strangulation des Judas Iskariot und ihre Folgen. Jean Colombe: Judas erhängt sich, 1485-89. Buchillustration des „Très Riches Heures“.

Felber, W.*

Erschienen 2020 in: SUIZIDPROPHYLAXE 47 (2), Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Erinnerungen an Suizide von Flüchtlingen vor dem Nazi-Terror, Teil 1.

Felber, W.*

Erschienen 2020 in: Suizidprophylaxe 47 (1), Seite 5 - 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Erinnerungen an Suizide von Flüchtlingen vor dem Nazi-Terror, Teil 2.

Felber, W.*

Erschienen 2020 in: SUIZIDPROPHYLAXE 47 (2), Seite 35 - 40

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Der Suizid des Todes - Groteske oder Grausamkeit eines dans macabre? Max Klinger (1857-1920): Vom Tode. 1. Teil, Opus XI, Bl. 8: „Auf den Schienen“, 1889.

Felber, W.*

Erschienen 2020 in: SUIZIDPROPHYLAXE 47 (4), Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Erinnerungen an Suizide von Flüchtlingen vor dem Nazi-Terror, Teil 3.

Felber, W.*

Erschienen 2020 in: Suizidprophylaxe 47 (3), Seite 77 - 83

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Urothelial toxicity of esketamine in the treatment of depression.

Findeis, H.* • Sauer, C.* • Cleare, A.* • Bauer, M.* • Ritter, P.*#

Erschienen 2020 in: PSYCHOPHARMACOLOGY 237 (11), Seite 3295 - 3302

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.13 · 0.900) = 2.817

Whole-exome sequencing of 81 individuals from 27 multiply affected bipolar disorder families.

Forstner, A.J. • Fischer, S.B. • Schenk, L.M. • Strohmaier, J. • Maaser-Hecker, A. • Reinbold, C.S. • Sivalingam, S. • Hecker, J. • Streit, F. • Degenhardt, F. • Witt, S.H. • Schumacher, J. • Thiele, H. • Nürnberg, P. • Guzman-Parra, J. • Orozco Diaz, G. • Auburger, G. • Albus, M. • Borrmann-Hassenbach, M. • González, M.J. • Gil Flores, S. • Cabaleiro Fabeiro, F.J. • Del Río Noriega, F. • Perez Perez, F. • Haro González, J. • Rivas, F. • Mayoral, F. • Bauer, M.* • Pfennig, A.* • Reif, A. • Herms, S. • Hoffmann, P. • Pirooznia, M. • Goes, F.S. • Rietschel, M. • Nöthen, M.M. • Cichon, S.

Erschienen 2020 in: TRANSL PSYCHIAT 10 (1), Seite 57 - 66

Korr. Einrichtung: Centre for Human Genetics, University of Marburg, Marburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.28 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.28 · 0.017) = 0.091

Sex effects on structural maturation of the limbic system and outcomes on emotional regulation during adolescence.

Frere, P.B. • Vetter, N.C.* • Artiges, E. • Filippi, I. • Miranda, R. • Vulser, H. • Paillère-Martinot, M.L. • Ziesch, V.* • Conrod, P. • Cattrell, A. • Walter, H. • Gallinat, J. • Bromberg, U. • Jurk, S.* • Menningen, E.* • Frouin, V. • Papadopoulos Orfanos, D. • Stringaris, A. • Penttilä, J. • Van Noort, B. • Grimmer, Y. • Schumann, G. • Smolka, M.N.* • Martinot, J.L. • Lemaître, H.

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 210, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Groupe d'Imagerie Neurofonctionnelle, Institut des Maladies Neurodegeneratives, CNRS UMR 5293, Université de Bordeaux, Centre Broca Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.065 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.902 · 0.065) = 0.385

What is good mental health? A scoping review.

Fusar-Poli, P. • Salazar De Pablo, G. • De Micheli, A. • Nieman, D.H. • Correll, C.U. • Kessing, L.V. • Pfennig, A.* • Bechdolf, A. • Borgwardt, S. • Arango, C. • Van Amelsvoort, T.

Erschienen 2020 in: EUR NEUROPSYCHOPHARM 31, Seite 33 - 46

Korr. Einrichtung: Early Psychosis: Interventions and Clinical-detection (EPIC) lab, Department of Psychosis Studies, Institute of Psychiatry, Psychology & Neuroscience, King's College London, London, UK

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.853 \cdot 0.033$) = 0.064

Prevention of psychosis: advances in detection, prognosis, and intervention.

Fusar-Poli, P. • Salazar De Pablo, G. • Correll, C.U. • Meyer-Lindenberg, A. • Millan, M.J. • Borgwardt, S. • Galderisi, S. • Bechdolf, A. • Pfennig, A.* • Kessing, L.V. • Van Amelsvoort, T. • Nieman, D.H. • Domschke, K. • Krebs, M.O. • Koutsouleris, N. • McGuire, P. • Do, K.Q. • Arango, C.

Erschienen 2020 in: JAMA PSYCHIAT 77 (7), Seite 755 - 765

Korr. Einrichtung: Early Psychosis: Interventions and Clinical-detection (EPIC) Lab, Institute of Psychiatry, Psychology & Neuroscience, Department of Psychosis Studies, King's College London, London, United Kingdom.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.471 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.471 \cdot 0.019$) = 0.328

Heavy drinking in adolescents is associated with change in brainstem microstructure and reward sensitivity.

Galinowski, A. • Miranda, R. • Lemaitre, H. • Artiges, E. • Paillère Martinot, M.L. • Filippi, I. • Penttilä, J. • Grimmer, Y. • Van Noort, B.M. • Stringaris, A. • Becker, A. • Isensee, C. • Struve, M. • Fadai, T. • Kappel, V. • Goodman, R. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Brühl, R. • Büchel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Fröhner, J.H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Hohmann, S. • Jurk, S.* • Millenet, S. • Nees, F. • Papadopoulos-Orfanos, D. • Poustka, L. • Quinlan, E.B. • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Martinot, J.L.

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL 25 (3), Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: INSERM, UMR 1000, Research Unit "Neuroimaging and Psychiatry", Paris Saclay University, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.121 \cdot 0.015$) = 0.060

Altered global brain network topology as a trait marker in patients with anorexia nervosa.

Geisler, D. • Borchardt, V. • Boehm, I. • King, J.A. • Tam, F.I. • Marxen, M.* • Biemann, R. • Roessner, V. • Walter, M. • Ehrlich, S.

Erschienen 2020 in: PSYCHOL MED 50 (1), Seite 107 - 115

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.037$) = 0.218

["CrystalClean" – A German-language manual for qualified detoxification and motivation treatment in cases of "crystal meth" dependency – feasibility and acceptance].

Groß, C.* • Schützwohl, M.* • Mayer-Pelinski, R.* • Hasler, H.* • Kirchner, T.* • Scheck, A.* • Behrendt, S. • Smolka, M.N.* • Zimmermann, U. • Lee, N.K. • Pilhatsch, M.*

Erschienen 2020 in: PSYCHIAT PRAX 47 (1), Seite 22 - 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.723 \cdot 0.900$) = 1.551

A multimodal neuroimaging classifier for alcohol dependence.

Guggenmos, M. • Schmack, K. • Veer, I.M. • Lett, T. • Sekutowicz, M. • Sebold, M. • Garbusow, M. • Sommer, C.* • Wittchen, H.U. • Zimmermann, U.S.* • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Heinz, A. • Sterzer, P.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10 (1), Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charite - Universitätsmedizin Berlin, corporate member of Freie Universität Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin, and Berlin Institute of Health, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.075$) = 0.300

Biomarkers and neuromodulation techniques in substance use disorders.

Habelt, B.* • Arvaneh, M.* • Bernhardt, N.* • Minev, I.

Erschienen 2020 in: BIOELECTRON MED 6, Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.550$) = 0.000

Prevention of schizophrenia deficits via non-invasive adolescent frontal cortex stimulation in rats.

Hadar, R.* • Winter, R.* • Edemann-Callesen, H.* • Wieske, F. • Habelt, B.* • Khadka, N. • Felgel-Farnholz, V.* • Barroeta-Hlusicka, E.* • Reis, J. • Tatarau, C.A. • Funke, K. • Fritsch, B. • Bernhardt, N.* • Bikson, M. • Nitsche, M.A. • Winter, C.*

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25 (4), Seite 896 - 905

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité University Medicine Berlin, Campus Mitte, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.829$) = 10.261

[Analysis of risk factors, etiology and treatment standard of lithium poisoning].

Haußmann, R.* • Mudra, T.* • Sauer, C.* • Von Bonin, S. • Donix, M.* • Bauer, M.* • Lewitzka, U.*

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91 (1), Seite 57 - 63

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.887 \cdot 0.940$) = 0.834

Gender differences in the perception of cognitive decline.

Hausmann, R.* • Sauer, C.* • Birnbaum, A. • Donix, M.*

Erschienen 2019 in: ASIAN J PSYCHIATR 46, Seite 6

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.529 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.529 \cdot 0.850$) = 2.150

Familial risk of dementia and mediators of memory clinic referrals.

Hausmann, R.* • Nilles, F.* • Sauer, C.* • Von Lieres Und Wilkau, A.F.E.* • Donix, K.L.* • Donix, M.*

Erschienen 2020 in: PSYCHOGERIATRICS 20 (5), Seite 790 - 791

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.75 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.75 \cdot 1.000$) = 1.750

Education correction for neurocognitive testing.

Hausmann, R.* • Sauer, C.* • Von Lieres Und Wilkau, A.F.E.* • Donix, M.*

Erschienen 2020 in: PSYCHOGERIATRICS 20 (2), Seite 237 - 238

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.75 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.75 \cdot 1.000$) = 1.750

Impact of cognitive reserve on clinical and neuropsychological measures in patients with mild cognitive impairment.

Hausmann, R.* • Von Lieres Und Wilkau, A.F.E.* • Sauer, C.* • Nilles, F.* • Donix, M.*

Erschienen 2020 in: AUSTRALAS PSYCHIATRY 28 (4), Seite 386 - 390

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.029 \cdot 1.000) = 1.029$

Case of severe acute-on-chronic lithium intoxication with 8.6 mmol/l and prompt hemodialysis.

Hausmann, R.* • Donix, M.* • Bauer, M.* • Von Bonin, S. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2020 in: PHARMACOPSYCHIATRY 53 (5), Seite 235 - 236

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.34 \cdot 0.900) = 0.781$

Addiction Research Consortium: losing and regaining control over drug intake (ReCoDe) – from trajectories to mechanisms and interventions.

Heinz, A. • Kiefer, F. • Smolka, M.N.* • Endrass, T. • Beste, C. • Beck, A. • Liu, S. • Genauck, A. • Romund, L. • Banaschewski, T. • Birmphohl, F. • Deserno, L.* • Dolan, R.J. • Durstewitz, D. • Ebner-Priemer, U. • Flor, H. • Hansson, A.C. • Heim, C. • Hermann, D. • Kiebel, S.* • Kirsch, P. • Kirschbaum, C. • Koppe, G. • Marxen, M.* • Meyer-Lindenberg, A. • Nagel, W.E. • Noori, H.R. • Pilhatsch, M.* • Priller, J. • Rietschel, M. • Romanczuk-Seiferth, N. • Schlagenhauf, F. • Sommer, W.H. • Stallkamp, J. • Ströhle, A. • Stock, A.K. • Winterer, G. • Winter, C. • Walter, H. • Witt, S. • Vollstädt-Klein, S. • Rapp, M.A. • Tost, H. • Spanagel, R.

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL 25 (2), Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité-Universitätsmedizin Berlin (Campus Charité Mitte), Berlin, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.036 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 4.121 \cdot 0.036) = 0.074$

Controlled drinking-non-abstinent versus abstinent treatment goals in alcohol use disorder: a systematic review, meta-analysis and meta-regression.

Henssler, J. • Müller, M. • Carreira, H. • Bschor, T.* • Heinz, A. • Baethge, C.

Erschienen 2020 in: ADDICTION, Seite 1 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Campus Mitte, Charité Universitätsmedizin Berlin, Corporate Member of Freie Universität Berlin, Humboldt-Universität Zu Berlin and Berlin Institute of Health, Berlin, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.343 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 6.343 \cdot 0.075) = 0.238$

Quality of life and added value of a tailored palliative care intervention in patients with soft tissue sarcoma undergoing treatment with trabectedin: a multicentre, cluster-randomised trial within the German Interdisciplinary Sarcoma Group (GISG).

Hentschel, L.* • Richter, S. • Kopp, H.G. • Kasper, B. • Kunitz, A. • Grünwald, V. • Kessler, T. • Chemnitz, J.M. • Pelzer, U. • Schuler, U. • Freitag, J. • Schilling, A. • Hornemann, B. • Arndt, K. • Bornhäuser, M. • Schuler, M.K.

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10 (8), Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.400) = 0.998$

Do lifetime anxiety disorders (anxiety liability) and pregnancy-related anxiety predict complications during pregnancy and delivery?

Hoyer, J. • Wieder, G. • Höfler, M. • Krause, L. * • Wittchen, H.U. • Martini, J. *

Erschienen 2020 in: EARLY HUM DEV 144, Seite 105022

Korr. Einrichtung: Behavioral Epidemiology, Department of Psychology, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.969 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.969 \cdot 0.375$) = 0.738

Substance use initiation, particularly alcohol, in drug naïve adolescents: possible predictors and consequences from a large cohort naturalistic study.

Ivanov, I. • Parvaz, M.A. • Velthorst, E. • Shaik, R.B. • Sandin, S. • Gan, G. • Spechler, P. • Albaugh, M.D. • Chaarani, B. • Mackey, S. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Quinlan, E.B. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Artiges, E. • Lemaitre, H. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Millenet, S. • Fröhner, J.H. * • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Garavan, H.

Erschienen 2020 in: J AM ACAD CHILD PSY S0890-8567, Seite 1

Korr. Einrichtung: Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.936 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.936 \cdot 0.017$) = 0.119

Neurobehavioural characterisation and stratification of reinforcement-related behaviour.

Jia, T. • Ing, A. • Quinlan, E.B. • Tay, N. • Luo, Q. • Francesca, B. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Desrivieres, S. • Feng, J. • Flor, H. • Grigis, A. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Fröhner, J.H. * • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G.

Erschienen 2020 in: NAT HUM BEHAV 4 (5), Seite 544 - 558

Korr. Einrichtung: Centre for Population Neuroscience and Precision Medicine (PONS), Institute of Science and Technology for Brain-Inspired Intelligence, Fudan University, Shanghai, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.282 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.282 \cdot 0.021$) = 0.263

Cognitive and brain development is independently influenced by socioeconomic status and polygenic scores for educational attainment.

Judd, N. • Sauce, B. • Wiedenhoeft, J. • Tromp, J. • Chaarani, B. • Schliep, A. • Van Noort, B. • Penttilä, J. • Grimmer, Y. • Insensee, C. • Becker, A. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Quinlan, E.B. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Artiges, E. • Nees, F. • Papadopoulos Orfanos, D. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Millenet, S. • Fröhner, J.H. * • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Garavan, H. • Klingberg, T.

Erschienen 2020 in: P NATL ACAD SCI USA 117 (22), Seite 12411 - 12418

Korr. Einrichtung: Department of Neuroscience, Karolinska Institute, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.412 \cdot 0.018$) = 0.166

Antidepressants and suicidality: a re-analysis of the re-analysis.

Kaminski, J.A. • Bschor, T. *

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 266, Seite 95 - 99

Korr. Einrichtung: Charité-Universitätsmedizin Berlin, corporate member of Freie Universität Berlin,

Humboldt-Universität zu Berlin, and Berlin Institute of Health, Department of Psychiatry and Psychotherapy CCM, Berlin, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 3.892 \cdot 0.400$) = 0.156

Precarious working conditions and psychosocial work stress act as a risk factor for symptoms of postpartum depression during maternity leave: results from a longitudinal cohort study.

Karl, M. • Schaber, R. • Kress, V. • Kopp, M. • Martini, J. * • Weidner, K. • Garthus-Niegel, S.

Erschienen 2020 in: BMC Public Health 20 (1), Seite 1505 - 1515*Korr. Einrichtung:* Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine of the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.521 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.521 \cdot 0.060$) = 0.151**Intact value-based decision-making during intertemporal choice in women with remitted anorexia nervosa? An fMRI study.**

King, J.A. • Bernardoni, F. • Geisler, D. • Ritschel, F. • Doose, A. • Pauligk, S. • Pásztor, K. • Weidner, K. • Roessner, V. • Smolka, M.N. * • Ehrlich, S.

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45 (2), Seite 108 - 116*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine, University Hospital C. G. Carus, Dresden, Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.033$) = 0.146**Prevalence of prediabetes and diabetes mellitus type II in bipolar disorder.**

Kittel-Schneider, S. • Bury, D. • Leopold, K. * • Haack, S. * • Bauer, M. * • Pfeiffer, S. * • Sauer, C. * • Pfennig, A. * • Völzke, H. • Grabe, H.J. • Reif, A.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 314 - 324*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, University Hospital, Goethe University, Frankfurt, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.200$) = 0.570**Personal continuity versus specialisation of care approaches in mental healthcare: experiences of patients and clinicians – results of the qualitative study in five European countries.**

Klingemann, J. • Welbel, M. • Priebe, S. • Giacco, D. • Matanov, A. • Lorant, V. • Bourmorcck, D. • Soltmann, B. * • Pfeiffer, S. * • Miglietta, E. • Ruggeri, M. • Moskalewicz, J.

Erschienen 2020 in: SOC PSYCH PSYCH EPID 55, Seite 205 - 216*Korr. Einrichtung:* Department of Studies on Alcohol and Drug Dependence, Institute of Psychiatry and Neurology, Warsaw, Poland*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.335 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.335 \cdot 0.060$) = 0.200**Parental cognitions about sleep problems in infants: a systematic review.**

Knappe, S. • Pfarr, A.L. • Petzoldt, J. • Härtling, S. • Martini, J. *

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 554221 - 554231*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.849 \cdot 0.300$) = 0.427**A comparison of fMRI and behavioral models for predicting inter-temporal choices.**

Knorr, F.G. * • Neukam, P.T. * • Fröhner, J.H. * • Mohr, H. • Smolka, M.N. * • Marxen, M. *

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 211, Seite 1 - 10*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.925$) = 5.459

Editorial: The global methamphetamine problem: approaches to elucidate the neurobiology, epidemiology, and therapeutic effectiveness.

Kohn, M. • Beste, C. • Pilhatsch, M.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Oregon Health and Science University, Portland, OR, United States

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.849 · 0.300) = 0.171

Impulsive decision-making predicts the course of substance-related and addictive disorders.

Kräplin, A. • Höfler, M. • Poeseh, S.* • Wolff, M.* • Krönke, K.M. • Goschke, T. • Bühringer, G. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2020 in: PSYCHOPHARMACOLOGY 237 (9), Seite 2709 - 2724

Korr. Einrichtung: Faculty of Psychology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.13 · 0.400) = 1.252

Suicide risk after psychiatric discharge: study protocol of a naturalistic, long-term, prospective observational study.

Krause, T.J. • Lederer, A. • Sauer, M. • Schneider, J. • Sauer, C. • Jabs, B. • Etzersdorfer, E. • Genz, A. • Bauer, M.* • Richter, S.* • Rujescu, D. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2020 in: PILOT FEASIBILITY STUD 6, Seite 145 - 171

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Halle, Faculty of Medicine, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.760 · 0.360) = 0.634

Functional connectivity in a triple-network saliency model is associated with real-life self-control.

Krönke, K.M. • Wolff, M.* • Shi, Y. • Kräplin, A. • Smolka, M.N.* • Bühringer, G. • Goschke, T.

Erschienen 2020 in: NEUROPSYCHOLOGIA 149, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Faculty of Psychology, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.652 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.652 · 0.120) = 0.318

Predicting real-life self-control from brain activity encoding the value of anticipated future outcomes.

Krönke, K.M. • Wolff, M.* • Mohr, H. • Kräplin, A. • Smolka, M.N.* • Bühringer, G. • Goschke, T.

Erschienen 2020 in: PSYCHOL SCI 31 (3), Seite 268 - 279

Korr. Einrichtung: Faculty of Psychology, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.367 · 0.120) = 0.644

Brain structure and habitat: do the brains of our children tell us where they have been brought up?

Kühn, S. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Büchel, C. • Quinlan, E.B. • Desrivières, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Millenet, S. • Fröhner, J.H.* • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Meyer-Lindenberg, A. • Gallinat, J.

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE 222, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: University Medical Center Hamburg-Eppendorf (UKE), Department of Psychiatry and Psychotherapy W37, Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.902 · 0.025) = 0.148

Predicting change trajectories of neuroticism from baseline brain structure using whole brain analyses and latent growth curve models in adolescents.

Kühn, S. • Mascherek, A. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Büchel, C. • Quinlan, E.B. • Desrivières, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees,

F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Millenet, S. • Fröhner, J.H. * • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Lindenberger, U. • Gallinat, J.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10 (1), Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Department of Psychiatry and Psychotherapy, Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.024$) = 0.096

Hierarchical associations of alcohol use disorder symptoms in late adolescence with markers during early adolescence.

Kühn, S. • Lisofsky, N. • Banaschewski, T. • Barker, G. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Brühl, R. • Quinlan, E.B. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Fröhner, J.H. * • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Gallinat, J.

Erschienen 2020 in: ADDICT BEHAV 100, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: University Medical Center Hamburg-Eppendorf (UKE), Department of Psychiatry and Psychotherapy, Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.645 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.645 \cdot 0.023$) = 0.084

[Early intervention in schizophrenia – an update].

Leopold, K. • Becker, T. • Förstl, J. • Kiefer, F. • De Millas, W. • Janetzky, W. • Lambert, M. • Pfennig, A. * • Bechdorf, A.

Erschienen 2020 in: FORTSCHR NEUROL PSYC 88 (6), Seite 387 - 397

Korr. Einrichtung: Vivantes Klinikum am Urban, Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.642 \cdot 0.043$) = 0.014

Efficacy of cognitive-behavioral group therapy in patients at risk for serious mental illness presenting with subthreshold bipolar symptoms: results from a prespecified interim analysis of a multicenter, randomized, controlled study.

Leopold, K. * • Bauer, M. * • Bechdorf, A. • Correll, C.U. • Holtmann, M. • Juckel, G. • Lambert, M. • Meyer, T.D. • Pfeiffer, S. * • Kittel-Schneider, S. • Reif, A. • Stamm, T.J. • Rottmann-Wolf, M. * • Mathiebe, J. * • Kellmann, E.L. * • Ritter, P. * • Krüger-Özgürdal, S. • Karow, A. • Sondergeld, L.M. • Roessner, V. • Sauer, C. * • Pfennig, A. *

Erschienen 2020 in: BIPOLAR DISORD 22, Seite 517 - 529

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.410 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.805 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.410 \cdot 0.805$) = 4.355

Cortical surfaces mediate the relationship between polygenic scores for intelligence and general intelligence.

Lett, T.A. • Vogel, B.O. • Ripke, S. * • Wackerhagen, C. • Erk, S. • Awasthi, S. • Trubetskoy, V. • Brandl, E.J. • Mohnke, S. • Veer, I.M. • Nöthen, M.M. • Rietschel, M. • Degenhardt, F. • Romanczuk-Seiferth, N. • Witt, S.H. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Büchel, C. • Quinlan, E.B. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Papadopoulos-Orfanos, D. • Paus, T. • Poustka, L. • Fröhner, J.H. * • Smolka, M.N. * • Whelan, R. • Schumann, G. • Tost, H. • Meyer-Lindenberg, A. • Heinz, A. • Walter, H.

Erschienen 2020 in: CEREB CORTEX 30 (4), Seite 2707 - 2718

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charite - Universitätsmedizin Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.043 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.043 \cdot 0.024$) = 0.123

Association between childhood trauma and risk for obesity: a putative neurocognitive developmental pathway.

Luo, Q. • Zhang, L. • Huang, C.C. • Zheng, Y. • Kanen, J.W. • Zhao, Q. • Yao, Y. • Quinlan, E.B. • Jia, T. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Fröhner, J.H.* • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Sahakian, B.J. • Schumann, G. • Li, F. • Feng, J. • Desrivieres, S. • Robbins, T.W.

Erschienen 2020 in: BMC MED 18 (1), Seite 278 - 291

Korr. Einrichtung: Collaborative Innovation Center for Brain Science, Fudan University, Shanghai, People's Republic of China.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.782 \cdot 0.018$) = 0.123

Translating big data to better treatment in bipolar disorder – a manifesto for coordinated action.

Manchia, M. • Vieta, E. • Smeland, O.B. • Altimus, C. • Bechdolf, A. • Bellivier, F. • Bergink, V. • Fagiolini, A. • Geddes, J.R. • Hajek, T. • Henry, C. • Kupka, R. • Lagerberg, T.V. • Licht, R.W. • Martinez-Cengotitabengoa, M. • Morken, G. • Nielsen, R.E. • Pinto, A.G. • Reif, A. • Rietschel, M. • Ritter, P.* • Schulze, T.G. • Scott, J. • Severus, E.* • Yildiz, A. • Kessing, L.V. • Bauer, M.* • Goodwin, G.M. • Andreassen, O.A.

Erschienen 2020 in: EUR NEUROPSYCHOPHARM 36, Seite 121 - 136

Korr. Einrichtung: Section of Psychiatry, Department of Medical Sciences and Public Health, University of Cagliari, Cagliari, Italy; Unit of Clinical Psychiatry, University Hospital Agency of Cagliari, Cagliari, Italy; Department of Pharmacology, Dalhousie University, Halifax, Nova Scotia, Canada

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.853 \cdot 0.033$) = 0.064

[Methodological challenges when using claims data of more than 70 statutory health insurances – a progress report from the EVA64 Sstudy].

March, S. • Zimmermann, L. • Kubat, D. • Neumann, A. • Schmitt, J. • Baum, F. • Schoffer, O. • Arnold, K. • Seifert, M. • Kliemt, R. • Häckl, D. • Pfennig, A.* • Swart, E.

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESSEN 82 (1), Seite 4 - 12

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät, Institut für Sozialmedizin und Gesundheitssystemforschung, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.027$) = 0.022

The course of panic disorder during the peripartum period and the risk for adverse child development: a prospective-longitudinal study.

Martini, J.* • Beesdo-Baum, K. • Garthus-Niegel, S. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 266, Seite 722 - 730

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.400$) = 1.557

The IMAGEN study: a decade of imaging genetics in adolescents.

Mascarell Mari i, L. • Walter, H. • Rosenthal, A. • Ripke, S. • Quinlan, E.B. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Smolka, M.N.* • Fröhner, J.H.* • Whelan, R. • Kaminski, J. • Schumann, G. • Heinz, A.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25 (11), Seite 2648 - 2671

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charite-Universitätsmedizin Berlin, Campus Charite Mitte, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.023$) = 0.286

Dissociation of wanting and liking in the sucrose preference test in dopamine transporter overexpressing rats.

Meyerolbersleben, L.* • Winter, C.* • Bernhardt, N.*

Erschienen 2020 in: BEHAV BRAIN RES 378, Seite 112244 - 112248

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.977 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.977 \cdot 1.000) = 2.977$

Potential drug interactions with drugs used for bipolar disorder: a comparison of 6 drug interaction database programs.

Monteith, S. • Glenn, T. • Gitlin, M. • Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: PHARMACOPSYCHIATRY 53 (5), Seite 220 - 227

Korr. Einrichtung: Michigan State University College of Human Medicine, Traverse City Campus, Traverse City, MI, USA.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.340 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 4.340 \cdot 0.300) = 0.651$

FKBP5 methylation predicts functional network architecture of the rostral anterior cingulate cortex.

Muehlhan, M. • Miller, R. • Strehle, J. • Smolka, M.N.* • Alexander, N.

Erschienen 2020 in: BRAIN STRUCT FUNCT 225 (1), Seite 33 - 43

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Faculty of Human Sciences, Medical School Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.298 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.298 \cdot 0.100) = 0.330$

Measuring circadian function in bipolar disorders: empirical and conceptual review of physiological, actigraphic, and self-report approaches.

Murray, G. • Gottlieb, J. • Hidalgo, M.P. • Etain, B. • Ritter, P.* • Skene, D.J. • Garbaza, C. • Bullock, B. • Merikangas, K. • Zipunnikov, V. • Shou, H. • Gonzalez, R. • Scott, J. • Geoffroy, P.A. • Frey, B.N.

Erschienen 2020 in: BIPOLAR DISORD 22 (7), Seite 693 - 710

Korr. Einrichtung: Centre for Mental Health, Swinburne University of Technology, Victoria, Australia

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.410 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 5.410 \cdot 0.023) = 0.062$

Lithium's antiviral effects: a potential drug for CoViD-19 disease?

Murru, A. • Manchia, M. • Hajek, T. • Nielsen, R.E. • Rybakowski, J.K. • Sani, G. • Schulze, T.G. • Tondo, L. • Bauer, M.*#

Erschienen 2020 in: INT J BIPOLAR DISORD 8 (1), Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.966 \cdot 0.300) = 0.445$

Healthcare system performance in continuity of care for patients with severe mental illness: a comparison of five European countries.

Nicaise, P. • Giacco, D. • Soltmann, B.* • Pfennig, A.* • Miglietta, E. • Lasalvia, A. • Welbel, M. • Wciórka, J. • Bird, V.J. • Priebe, S. • Lorant, V.

Erschienen 2020 in: HEALTH POLICY 124 (1), Seite 25 - 36

Korr. Einrichtung: Institute of Health and Society (IRSS), Université Catholique de Louvain, Bruxelles, B1.30.15. Clos Chapelle-Aux-Champs, 1200 Brussels, Belgium

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.212 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.212 \cdot 0.067) = 0.074$

Examination of the neural basis of psychotic-like experiences in adolescence during processing of emotional faces.

Papanastasiou, E. • Mouchlianitis, E. • Joyce, D.W. • McGuire, P. • Boussebaa, C. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Büchel, C. • Quinlan, E. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Garavan, H. • Spechler, P. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, M.L.P. • Artiges, E. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Millenet, S. • Fröhner, J.H.* • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Shergill, S.S.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10 (1), Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Cognition Schizophrenia and Imaging Laboratory, Department of Psychosis Studies, Institute of Psychiatry Psychology and Neuroscience, King's College London, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.021$) = 0.086

Effectiveness of the first German-language group psychotherapy manual to accompany short-term treatment in methamphetamine dependence.

Petzold, J.* • Weber, B.* • Bassett, T.R.* • Bauer, M.* • Bernhardt, N.* • Groß, C.* • Hasler, H.* • Schützwohl, M.* • Pilhatsch, M.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 130 - 135

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 1.000$) = 2.849

Improving early recognition and intervention in people at increased risk for the development of bipolar disorder: study protocol of a prospective-longitudinal, naturalistic cohort study (Early-BipoLife).

Pfennig, A.* • Leopold, K. • Martini, J.* • Boehme, A.* • Lambert, M. • Stamm, T. • Bermpohl, F. • Reif, A. • Kittel-Schneider, S. • Juckel, G. • Fallgatter, A.J. • Kircher, T. • Jansen, A. • Pfeiffer, S.* • Berndt, C.* • Rottmann-Wolf, M.* • Sauer, C.* • Ritter, P.* • Correll, C.U. • Bechdolf, A. • Falkenberg, I. • Bauer, M.**

Erschienen 2020 in: INT J BIPOLAR DISORD 8 (1), Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.805 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.966 \cdot 0.805$) = 2.388

[A review of the update of the German S3-guideline on diagnostics and therapy of bipolar disorders 2019].

Pfennig, A.* • Soltmann, B.* • Ritter, P.* • Bschor, T. • Hautzinger, M. • Meyer, T.D. • Padberg, F. • Brieger, P. • Schäfer, M. • Correll, C.U. • Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91 (3), Seite 193 - 206

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.767 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.887 \cdot 0.767$) = 0.340

Probabilistic reversal learning deficits in patients with methamphetamine use disorder – a longitudinal pilot study.

Pilhatsch, M.* • Pooseh, S.* • Junke, A.* • Kohno, M. • Petzold, J.* • Sauer, C.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 588768 - 588778

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.940$) = 2.678

Identifying biological markers for improved precision medicine in psychiatry.

Quinlan, E.B. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Desrivières, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Heinz, A. • Brühl, R. • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Smolka, M.N.* • Fröhner, J.H.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25 (2), Seite 243 - 253

Korr. Einrichtung: Centre for Population Neuroscience and Precision Medicine (PONS), Institute of Psychiatry, Psychology & Neuroscience, SGDP Centre, King's College London, London, UK

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 12.384 \cdot 0.027) = 0.169$

Peer victimization and its impact on adolescent brain development and psychopathology.

Quinlan, E.B. • Barker, E.D. • Luo, Q. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Desrivières, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Charani, B. • Gowland, P. • Heinz, A. • Brühl, R. • Martinot, J.L. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Smolka, M.N.* • Fröhner, J.H.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25 (11), Seite 3066 - 3076

Korr. Einrichtung: Medical Research Council - Social, Genetic and Developmental Psychiatry Centre, Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience, King's College London, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.024) = 0.297$

Structural and functional connectivity of visual cortex in schizophrenia and bipolar disorder: a graph-theoretic analysis.

Reavis, E.A. • Lee, J. • Altshuler, L.L. • Cohen, M.S. • Engel, S.A. • Glahn, D.C. • Jimenez, A.M. • Narr, K.L. • Nuechterlein, K.H. • Riedel, P.* • Wynn, J.K. • Green, M.F.

Erschienen 2020 in: SCHIZOPHR BULL OPEN 1 (1), Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, University of California, Los Angeles, Los Angeles, CA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.958 \cdot 0.030) = 0.239$

Ketamine in the treatment of depressive episodes.

Ritter, P.* • Findeis, H.* • Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: PHARMACOPSYCHIATRY 53 (2), Seite 45 - 50

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 4.34 \cdot 1.000) = 2.170$

Association of gray matter and personality development with increased drunkenness frequency during adolescence.

Robert, G.H. • Luo, Q. • Yu, T. • Chu, C. • Ing, A. • Jia, T. • Papadopoulos Orfanos, D. • Burke-Quinlan, E. • Desrivières, S. • Ruggeri, B. • Spechler, P. • Charani, B. • Tay, N. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Bromberg, U. • Flor, H. • Frouin, V. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Nees, F. • Poustka, L. • Smolka, M.N.* • Vetter, N.C.* • Walter, H. • Whelan, R. • Conrod, P. • Barker, T. • Garavan, H. • Schumann, G.

Erschienen 2020 in: JAMA PSYCHIAT 77 (4), Seite 409 - 419

Korr. Einrichtung: Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience, Centre for Population Neuroscience and Stratified Medicine (PONS), King's College London, London, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.471 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.471 \cdot 0.019) = 0.338$

Association of genetic and phenotypic assessments with onset of disordered eating behaviors and comorbid mental health problems among adolescents.

Robinson, L. • Zhang, Z. • Jia, T. • Bobou, M. • Roach, A. • Campbell, I. • Irish, M. • Quinlan, E.B. • Tay, N. • Barker, E.D. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Grigis, A. • Garavan, H. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Stringaris, A. • Penttilä, J. • Van Noort, B. • Grimmer, Y. • Martinot, M.L.P. • Insensee, C. • Becker, A. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Fröhner, J.H. * • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Schmidt, U. • Desrivieres, S.

Erschienen 2020 in: JAMA NETW OPEN 3 (12), Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Section of Eating Disorders, Department of Psychological Medicine, King's College London, London, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.032 \cdot 0.018$) = 0.089

Universal and selective interventions to promote good mental health in young people: systematic review and meta-analysis.

Salazar De Pablo, G. • De Micheli, A. • Nieman, D.H. • Correll, C.U. • Kessing, L.V. • Pfennig, A. * • Bechdolf, A. • Borgwardt, S. • Arango, C. • Van Amelsvoort, T. • Vieta, E. • Solmi, M. • Oliver, D. • Catalan, A. • Verdino, V. • Di Maggio, L. • Bonoldi, I. • Vaquerizo-Serrano, J. • Baccaredda Boy, O. • Provenzani, U. • Ruzzi, F. • Calorio, F. • Nosari, G. • Di Marco, B. • Famularo, I. • Molteni, S. • Filosi, E. • Mensi, M. • Balottin, U. • Politi, P. • Shin, J.I. • Fusar-Poli, P.

Erschienen 2020 in: EUR NEUROPSYCHOPHARM 41, Seite 28 - 39

Korr. Einrichtung: Interventions and Clinical-detection (EPIC) Lab, Department of Psychosis Studies, Institute of Psychiatry, Psychology & Neuroscience, King's College London, London, UK

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.853 \cdot 0.010$) = 0.019

Suizidrisiko und -prävention nach Entlassung aus stationärer psychiatrischer Behandlung – Vorstellung einer prospektiven Langzeitstudie (PSSP).

Sauer, M. • Jabs, B. • Etzersdorfer, E. • Rujescu, D. • Krause, T.J. • Richter, S. • Lederer, A. • Schneider, J. • Lewitzka, U. *

Erschienen 2020 in: SUIZIDPROPHYLAXE 47, Seite 13 - 16

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität 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

My job, my child, my house: the predictive value of job- and housework-related factors on depressive symptoms during the postpartum period.

Schaber, R. • Karl, M. • Kopp, M. • Kress, V. • Weidner, K. • Martini, J. * • Garthus-Niegel, S.

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 272, Seite 388 - 397

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.060$) = 0.234

Dissociating neural learning signals in human sign- and goal-trackers.

Schad, D.J. • Rapp, M.A. • Garbusow, M. • Nebe, S. • Sebold, M. • Obst, E. * • Sommer, C. * • Deserno, L. • Rabovsky, M. • Friedel, E. • Romanczuk-Seiferth, N. • Wittchen, H.U. • Zimmermann, U.S. * • Walter, H. • Sterzer, P. • Smolka, M.N. * • Schlagenhauf, F. • Heinz, A. • Dayan, P. • Huys, Q.J.M.

Erschienen 2020 in: NAT HUM BEHAV 4 (2), Seite 201 - 214

Korr. Einrichtung: Cognitive Sciences, University of Potsdam, Potsdam, Germany. Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Campus Mitte, Charité—Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.282 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.282 \cdot 0.067$) = 0.819

Social participation, inclusion and mental well-being following SARS-CoV-2 related restrictions on going out – a follow-up study from Germany.

Schützwahl, M.* • Mergel, E.*

Erschienen 2020 in: PSYCHIAT PRAX 47 (6), Seite 308 - 318*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.723 \cdot 1.000$) = 1.723**Met and unmet needs among adults with mild to moderate intellectual disability with and without mental health problems.**

Schützwahl, M.*

Erschienen 2020 in: PsyArXiv, Seite 1 - 17*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum 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**Diagnosing bipolar disorders: ICD-11 and beyond.**

Severus, E.* • Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: INT J BIPOLAR DISORD 8 (1), Seite 1 - 2*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.966 \cdot 1.000$) = 0.593**Neural correlates of the dual-pathway model for ADHD in adolescents.**

Shen, C. • Luo, Q. • Jia, T. • Zhao, Q. • Desrivières, S. • Quinlan, E.B. • Banaschewski, T. • Millenet, S. • Bokde, A.L.W. • Büchel, C. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Artiges, E. • Paillère-Martinot, M.L. • Nees, F. • Papadopoulos Orfanos, D. • Paus, T. • Poustka, L. • Fröhner, J.H.* • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Li, F. • Feng, J. • Schumann, G. • Sahakian, B.J.

Erschienen 2020 in: AM J PSYCHIAT 177 (9), Seite 844 - 854*Korr. Einrichtung:* Institute of Science and Technology for Brain-Inspired Intelligence, Ministry of Education-Key Laboratory of Computational Neuroscience and Brain-Inspired Intelligence, Fudan University, Shanghai, China*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.119 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.119 \cdot 0.021$) = 0.292**Use of psychiatric hospitals and social integration of patients with psychiatric disorders: a prospective cohort study in five European countries.**

Smith, P. • Nicaise, P. • Giacco, D. • Bird, V.J. • Bauer, M.* • Ruggeri, M. • Welbel, M. • Pfennig, A.* • Lasalvia, A. • Moskalewicz, J. • Priebe, S. • Lorant, V.

Erschienen 2020 in: SOC PSYCH PSYCH EPID 55 (11), Seite 1425 - 1438*Korr. Einrichtung:* Institute of Health and Society IRSS, Université catholique de Louvain, Brussels, Belgium*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.335 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.335 \cdot 0.060$) = 0.200**[Methodology of the guideline update on bipolar disorders and perspective on future updates].**

Soltmann, B.* • Pfennig, A.* • Bauer, M.*

Erschienen 2020 in: NERVENARZT 91 (3), Seite 222 - 226*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.887 \cdot 1.000$) = 0.444

Dysfunctional approach behavior triggered by alcohol-unrelated pavlovian cues predicts long-term relapse in alcohol dependence.

Sommer, C.* • Birkenstock, J.* • Garbusow, M. • Obst, E.* • Schad, D.J. • Bernhardt, N.* • Huys, Q.M. • Wurst, F.M. • Weinmann, W. • Heinz, A. • Smolka, M.N.* • Zimmermann, U.S.*

Erschienen 2020 in: ADDICT BIOL 25, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.121 \cdot 0.820$) = 3.379

Longitudinal associations between amygdala reactivity and cannabis use in a large sample of adolescents.

Spechler, P.A. • Chaarani, B. • Orr, C. • Albaugh, M.D. • Fontaine, N.R. • Higgins, S.T. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L.W. • Quinlan, E.B. • Desrivières, S. • Flor, H. • Grigis, A. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Artiges, E. • Martinot, M.L.P. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Fröhner, J.H.* • Smolka, M.N. • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Garavan, H.

Erschienen 2020 in: PSYCHOPHARMACOLOGY 237 (11), Seite 3447 - 3458

Korr. Einrichtung: Vermont Center on Behavior and Health, University of Vermont, Burlington, VT, 05401, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.13 \cdot 0.012$) = 0.036

Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) and the neuroendocrine stress axis.

Steenblock, C. • Todorov, V. • Kanczkowski, W. • Eisenhofer, G. • Schedl, A. • Wong, M.L. • Licinio, J. • Bauer, M.* • Young, A.H. • Gainetdinov, R.R. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25 (8), Seite 1611 - 1617

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.384 \cdot 0.033$) = 0.083

Specific relations of dimensional anxiety and manifest anxiety disorders during pregnancy with difficult early infant temperament: a longitudinal cohort study.

Thiel, F. • Iffland, L. • Drozd, F. • Haga, S.M. • Martini, J.* • Weidner, K. • Eberhard-Gran, M. • Garthus-Niegel, S.

Erschienen 2020 in: ARCH WOMEN MENT HLTH 23 (4), Seite 535 - 546

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine, Carl Gustav Carus University Hospital, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.620 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.620 \cdot 0.050$) = 0.131

Association of pro-inflammatory cytokines with clinical features in euthymic patients with bipolar-I-disorder.

Vares, E.A.* • Lehmann, S.* • Sauer, C.* • Pariante, C. • Wieland, F.* • Soltmann, B.* • Bauer, M.* • Ritter, P.*#

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 277, Seite 450 - 455

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.950$) = 3.697

Altered brain morphology in boys with attention deficit hyperactivity disorder with and without comorbid conduct disorder/oppositional defiant disorder.

Vetter, N.C.* • Backhausen, L.L. • Buse, J. • Roessner, V. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41 (4), Seite 973 - 983

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.700$) = 3.095

Lithium treatment over the lifespan in bipolar disorders.

Volkman, C. • Bschor, T.* • Köhler, S.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 377 - 387

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.849 \cdot 0.300$) = 0.427

Cannabis-associated psychotic-like experiences are mediated by developmental changes in the parahippocampal gyrus.

Yu, T. • Jia, T. • Zhu, L. • Desrivières, S. • Macare, C. • Bi, Y. • Bokde, A.L.W. • Quinlan, E.B. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Liu, C. • Ji, L. • Banaschewski, T. • Ren, D. • Du, L. • Hou, B. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Luo, Q. • Chu, C. • Paus, T. • Poustka, L. • Hohmann, S. • Millenet, S. • Smolka, M.N.* • Vetter, N.C.* • Mennigen, E.* • Lei, C. • Walter, H. • Fröhner, J.H.* • Whelan, R. • He, G. • He, L. • Schumann, G. • Robert, G.

Erschienen 2020 in: J AM ACAD CHILD PSY 59 (5), Seite 642 - 649

Korr. Einrichtung: Behavior and Basal Ganglia Unit, Medical University of Rennes, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.936 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.031 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.936 \cdot 0.031$) = 0.213

Bücher (1)

S3-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie bipolarer Störungen. (2)

DGPPN, E.V. (Hrsg.) • DGBS, E.V. (Hrsg.) • Bauer, M.* (Hrsg.) • Pfennig, A.* (Hrsg.) • Schäfer, M. (Hrsg.) • Falkai, P. (Hrsg.)

Erschienen 2020 bei: Elsevier GmbH, Urban & Fischer Verlag, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (3)

Pharmakotherapie von chronischen und therapieresistenten depressiven Störungen.

Bauer, M.* • Adli, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (15 Aufl.) Seite 226 - 244

Herausgeber: DGPPN, e.V. • Voderholzer, U. • Hohagen, F.

Verlag: Elsevier GmbH, Urban & Fischer Verlag, München (2020)

Bewertung: 0.5

Therapie bipolarer Störungen.

Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (15 Aufl.) Seite 253 - 271

Herausgeber: DGPPN, e.V. • Voderholzer, U. • Hohagen, F.

Verlag: Elsevier GmbH, Urban & Fischer Verlag, München (2020)

Bewertung: 0.5

Absetzen von Antidepressiva.

Bschor, T.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (15 Aufl.) Seite 540 - 552

Herausgeber: Voderholzer, U. • Hohagen, F. • DGPPN, e.V.

Verlag: Elsevier, Urban & Fischer, München (2020)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (2)

PD Dr. med. habil. Haußmann, R.

Prädiktion von Neurodegeneration in der multidimensionalen Demenzdiagnostik.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

PD Dr. med. Ritter, P.

Chronobiologische Modulatoren bipolarer Störungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Dissertationen (7)

Ph.D. Abreu De Araujo, I.B.B.

Role of Factor Inhibiting HIF (FIH) in Renal Ischemia Reperfusion Injury.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Dr. rer. medic. Mühlbauer, E.

Langzeitmonitoring symptomnaher Verhaltensparameter bei Patienten mit bipolaren Erkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Ph.D. Neukam, P.

Pharmacological and genetic effects of serotonin on value-based decision-making.

TU Dresden, Fakultät Psychologie, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Smolka

Dr. rer. medic. Obst, E.

Biologische und psychologische Risikofaktoren für jugendlichen Alkoholkonsum.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Zimmermann

Dr. rer. medic. Sommer, C.

Dysfunktionale Lernvorgänge bei Patienten mit Alkoholabhängigkeit – Der Einfluss von Impulsivität und der Zusammenhang mit dem Rückfallgeschehen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Zimmermann

M.Sc. Steffen, J.

Forward planning in young and old adults.

TU Dresden, Fakultät Psychologie, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Smolka

Dr. med. Von Lieres Und Wilkau, A.F.E.

Intelligenz und Bildung als Moderatoren kognitiver Reserve: Bedeutung in der Demenzdiagnostik.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Donix

Diplom-/Masterarbeiten (7)

M.Sc. Habelt, B.

Establishment of a novel multimodal neural interface to measure and modify Event-Related Potentials.
 TU Chemnitz, Faculty of Behavioural and Social Sciences, Psychology, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. N. Bernhardt

M.Sc. Kiel, J.T.

Subjektive Krankheitstheorien pädiatrisch-onkologischer Überlebender im Selbst- und Fremdurteil und Zusammenhänge mit gesundheitsbezogener Lebensqualität und Progredienzangst.
 TU Dresden, Fakultät Psychologie, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Jun. Prof. Dr. rer. nat. J. Martini

M.Sc. Kirilenko, A.

Analysis of inhibitory interneurons in a rat model of dopaminergic dysfunction.
 TU Dresden, Center for Molecular and Cellular Bioengineering, RegBioMed, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. N. Bernhardt

M.Sc. Public Health Lehmann, F.B.E.

Die Wirksamkeit von Psychotherapie im Rahmen einer stationären, akutpsychiatrischen Behandlung. Ein systematisches Review.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. sc. hum. habil. M. Schützwohl

M.Sc. Lukianova, I.

Analysis of distribution of Peroxiredoxin 1 and DDAH1 in mouse brain.
 TU Dresden, Center for Molecular and Cellular Bioengineering, RegBioMed, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. N. Bernhardt

M.Sc. Public Health Pohl, S.S.M.

Podologische Erkrankungen bei Special-Olympics-Athleten: Strukturelle, biochemische und dermatologische Erkenntnisse und Zusammenhänge. Eine sekundärdatenbasierte Querschnittstudie.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. sc. hum. habil. M. Schützwohl

M.Sc. Sommer Geb. Triemer, M.

Zusammenhänge zwischen mütterlicher Angst- und/oder depressiver Störung vor, während und nach der Schwangerschaft und der kindlichen Entwicklung.
 TU Dresden, Fakultät Psychologie, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Jun. Prof. Dr. rer. nat. J. Martini

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (17)

World Journal of Biological Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)
Erschienen 2020 bei: Informa Healthcare, Zug, Schweiz

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber M. Bauer (Editor-in-Chief) • A. Pfennig (Editorial Board) • E.S. Severus (Managing Editor) • J. Martini (Editorial Board) • P. Ritter (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Molecular Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Springer Nature, Heidelberg

The Journal of Psychiatry and Neurological Science.

Herausgeber M. Bauer (Advisory Board)

Erschienen 2020 bei: Yerkure Tanitim ve Yayincilik Hizmetleri A.S., Istanbul, Türkei

Translational Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Macmillan Publishers Ltd., part of Springer Nature, Wales, UK,

Der Nervenarzt.

Herausgeber M. Bauer (Mitherausgeber)

Erschienen 2020 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editor-in-Chief) • U.S. Zimmermann (Advisory Board)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

Psychopharmakotherapie.

Herausgeber M. Bauer (Advisory Board)

Erschienen 2020 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

PLOS ONE.

Herausgeber N. Bernhardt (Academic Editor)

Erschienen 2020 bei: Public Library of Science, San Francisco, USA

Cells.

Herausgeber G. Breier (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: MDPI AG, Basel, CH

Journal of Vascular Biology.

Herausgeber G. Breier (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Karger Verlag, Basel, Schweiz

Suizidprophylaxe.

Herausgeber U. Lewitzka (wiss. Beirat)

Erschienen 2020 bei: Roderer Verlag, Regensburg

BMC Psychiatry.

Herausgeber U. Lewitzka (Editorial Advisor) • M. Donix (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

Frontiers in Psychiatry.

Herausgeber M. Pilhatsch (Guest Editor, Sonderheft: “The Global Methamphetamine Problem: Approaches to Elucidate the Neurobiology, Epidemiology and Therapeutic Effectiveness”)

Erschienen 2020 bei: Frontiers Media S.A., Lausanne, Schweiz

Addiction Biology.

Herausgeber M. Smolka (Reviewing Editor) • U.S. Zimmermann (Reviewing Editor)

Erschienen 2020 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Sucht.

Herausgeber M.N. Smolka (Redakteur) • U.S. Zimmermann (Redakteur)

Erschienen 2020 bei: Verlag Hans Huber, Hogrefe AG, Bern, Schweiz

Brain Stimulation.

Herausgeber C. Winter (Editor)

Erschienen 2020 bei: Elsevier B.V., Amsterdam, Niederlande

Preise (3)

M.Sc. A. Kozlova

Name: Research Grant for Doctoral Candidates

Verliehen von: Deutscher Akademischer Austauschdienst e. V. (DAAD)

Anlass: Stipendium

Dr. med. F. Beier

Name: 3. Posterpreis

Verliehen von: Sächsische Landesärztekammer/Stiftung Hochschulmedizin Dresden

Anlass: Impulsveranstaltung zu Clinicum digitale – Digitalisierung in der Medizin

Prof. Dr. rer. nat. G. Breier • Dr. rer. nat. L. Günther

Name: TU Dresden "E-Learning-Schmuckstück"

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: Preis für herausragende innovative Lehrkonzepte im Sommersemester 2020, dotiert mit 2.000,- Euro Preisgeld

Ehrungen (3)

Jun. Prof. Dr. rer. nat. J. Martini • PD Dr. rer. nat. S. Knappe

Name: TransCampus visit in London (15.11.2019): „Take the risk, break the risk: Learning about brief exposure-based CBT intervention for anxiety disorders during pregnancy“

Verliehen von: TransCampus

Anlass: Ausschreibung

Dr. rer. nat. N. Bernhardt

Name: Affiliation as DIGS-BB faculty member

Verliehen von: Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering

Anlass: Forschung auf dem Gebiet Neurobiologie Psychischer Störungen

Dr. med. univ. J. Petzold

Name: US Forschungsstipendium für Nachwuchswissenschaftler

Verliehen von: Max Kade Foundation, New York, USA

Anlass: Forschungsaufenthalt am Department of Psychiatry and Biobehavioral Sciences, University of California at Los Angeles, USA, ab April 2020 bis September 2021

Nachmeldungen aus 2019**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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Creativity in persons at-risk for bipolar disorder – a pilot study.

Burkhardt, E.* • Pfennig, A.* • Breitling, G.* • Pfeiffer, S.* • Sauer, C.* • Bechdorf, A. • Correll, C.U. • Bauer, M.* • Leopold, K.*

Erschienen 2019 in: EARLY INTERV PSYCHIA 13 (5), Seite 1165 - 1172

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.257 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.257 · 0.914) = 2.064

Risk factors for dementia are not associated with cognitive dysfunction in young people with major depressive disorder.

Donix, M.* • Haussmann, R.* • Helling, F.* • Zweiniger, A.* • Werner, A. • Linn, J. • Bauer, M.* • Buthut, M.*

Erschienen 2019 in: J AFFECT DISORDERS 245, Seite 140 - 144

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.892 · 0.900) = 3.503

The same or different psychiatrists for in- and out-patient treatment? A multi-country natural experiment – ADDENDUM.

Giacco, D. • Bird, V.J. • Ahmad, T. • Bauer, M.* • Lasalvia, A. • Lorant, V. • Miglietta, E. • Moskalewicz, J. • Nicaise, P. • Pfennig, A.* • Welbel, M. • Priebe, S.

Erschienen 2019 in: EPIDEMIOLOG PSYCH SCI, Seite 1

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry (World Health Organisation Collaborating Centre for Mental Health Services Development), Queen Mary University of London, London, UK

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 5.876 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.1 · 5.876 · 0.060) = 0.035

[Folic acid and vitamin B12 determination in the assessment of cognitive disorders: overview and data analysis from a university outpatient memory clinic].

Haußmann, R.* • Sauer, C.* • Neumann, S.* • Zweiniger, A.* • Lange, J.* • Donix, M.*

Erschienen 2019 in: NERVENARZT 90 (11), Seite 1162 - 1169

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.887 · 1.000) = 0.444

Neurocognitive profiles in affective and amnesic mild cognitive impairment.

Haussmann, R.* • Mayer-Pelinski, R.* • Beier, F.* • Lange, J.* • Neumann, S. • Donix, M.*

Erschienen 2019 in: SN COMPR CLINI MED 1 (12), Seite 1009 - 1014

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

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

Addiction as learned behavior patterns.

Heinz, A. • Beck, A. • Halil, M.G. • Pilhatsch, M.* • Smolka, M.N.* • Liu, S.

Erschienen 2019 in: J CLIN MED 8 (8), Seite 186 - 194

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité-Universitätsmedizin Berlin (Campus Charité Mitte), 10117 Berlin, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 3.303 · 0.150) = 0.248

Aufwachsen als gesundes Geschwisterkind: Wie die schwere Krankheit, Behinderung oder das Versterben eines Geschwisters die Entwicklung beeinflusst: Eine Retrospektive Jugendlicher und Erwachsener.

Herrmann, J. • Engelhardt-Lohrke, C. • Martini, J. * • Christiansen, H. • Schepper, F.

Erschienen 2019 in: PRÄV GESUNDHEITSFÖRD 14, Seite 313 - 318

Korr. Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Pädiatrische Onkologie, Hämatologie und Hämostaseologie, Universitätsklinikum Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

[Reasons for non-acceptance and non-use of a home telemonitoring application by multimorbid patients aged 65 years and over].

Lang, C. * • Scheibe, M. • Voigt, K. • Hübsch, G. • Mocke, L. • Schmitt, J. • Bergmann, A. • Holthoff-Detto, V. *

Erschienen 2019 in: Z EVID FORTBILD QUAL GESUNDHEITSWES 141-142, Seite 76 - 88

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.743 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.743 · 0.700) = 0.520

Predictors and outcomes of suicidal ideation during peripartum period.

Martini, J. * • Bauer, M. * • Lewitzka, U. * • Voss, C. • Pfennig, A. * • Ritter, D. * • Wittchen, H.U. **

Erschienen 2019 in: J AFFECT DISORDERS 257, Seite 518 - 526

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.892 · 0.940) = 3.658

Melatonin suppression by melanopsin-weighted light in patients with bipolar I disorder compared to healthy controls.

Ritter, P. * • Wieland, F. * • Skene, D.J. • Pfennig, A. * • Weiss, M. • Bauer, M. * • Severus, E. * • Güldner, H. • Sauer, C. * • Soltmann, B. * • Neumann, S. *

Erschienen 2019 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45 (2), Seite 79 - 87

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.382 · 0.900) = 3.944

Beiträge in Büchern (1)

Gerontopsychiatrie und -psychotherapie als Bestandteil der Behandlung.

Hewer, W. • Holthoff-Detto, V. *

Korr. Einrichtung: Holthoff-Detto, Vjera, Prof. Dr. med. habil., St. Hedwig Kliniken Berlin, KH Hedwigshöhe; Technische Universität Dresden, Medizinisch Fakultät

In: Das demenzsensible Krankenhaus. (1. Aufl.) Seite 255 - 264

Herausgeber: Horneber, M • Püllen, R • Hübner, J

Verlag: W. Kohlhammer GmbH, Stuttgart (2019)

Bewertung: 0.25

Drittmittel

Adjuvante Psychotherapie zur Rückfallprävention während der frühen Lebensphase (BipoLife A2)

Dr. med. Jörn Conell

Förderer: BMBF/DLR/Tübingen (01EE1404C)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 45.0 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Prof. Dr. med. Vjera Holthoff

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 6.2 T€

Neuronale Korrelate adjuvanter Psychotherapie bei Patienten mit einer Bipolaren Störung (BipoLife A2 Imaging)

Dr. med. Philipp Ritter

Förderer: BMBF/DLR/Charité (01EE1404G)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 4.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Randomisierte, plazebo-kontrollierte multizentrische Studie zur antisuizidalen Wirksamkeit von Lithium (+TAU) bei depressiven Patienten mit suizidalen Gedanken und/oder Suizidalem Verhalten

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Michael Bauer

Förderer: BMBF/DLR (01KG1307)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 923.1 T€

Jahresscheibe: 33.2 T€

Validierung eines Testsystems für die Entwicklung von Medikamenten bei Alkoholabhängigkeit mittels Calcium und Acamprosat

Prof. Dr. med. Michael Smolka

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1611H)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 373.1 T€

Jahresscheibe: 46.0 T€

Verbund AERIAL im Forschungsnetz für psychische Erkrankungen - Risikoprofile für Alkoholmissbrauch über die Lebensspanne und als Behandlungsergebnis

Prof. Dr. Michael Smolka

Förderer: BMBF/DLR/TU (01EE1406B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 269.7 T€

Jahresscheibe: 38.2 T€

Verbund BipoLife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen - Identifikation von Genen und microRNAs, B3"

Dr. med. Philipp Ritter

Förderer: BMBF/DLR/Klinikum München IPPG

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 11.3 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Verbund BipoliLife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen - Verbesserung der Früherkennung und Frühintervention bei Personen mit erhöhtem Risiko für die Entwicklung bipolarer Störungen

Prof. Dr. med. Andrea Pfennig

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1084.0 T€

Jahresscheibe: 332.5 T€

Verbund BipoliLife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen: Smartphone basiertes ambulantes Monitoring von Frühwarnsymptomen einschließlich echtzeit-datenunabhängiger therapeutischer Intervention in der Langzeitbehandlung der bipolaren Störung. Eine randomisierte, kontrollierte Studie

Dr. med. Emanuel Severus

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1183.9 T€

Jahresscheibe: 270.6 T€

Vernetztes Biobanking für "omics"-Projeke

Dr. med. Philipp Ritter

Förderer: BMBF/DLR/LMU MUC (01EE1404H)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 33.0 T€

Jahresscheibe: 15.3 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Dr. Michael Bauer

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 84.9 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr Georg Breier

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 13.5 T€

Poststationäre Suizidprävention

Dr. Ute Lewitzka

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2517FSB135)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 164.6 T€

Jahresscheibe: 59.0 T€

Wirksamkeit sektorenübergreifender versorgungsmodelle in der Psychiatrie - eine prospektive, kontrollierte multizentrische Beobachtungsstudie

Prof. Dr. med. Andrea Pfennig

Förderer: BMG/DLR (01VSF16053)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 1448.0 T€

Jahresscheibe: 149.6 T€

Early cognitive behavioural psychotherapy in subjects at high risk for bipolar disorders (DFG-BMBF) - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Dr. /Prof. Dr. M. Bauer

Förderer: DFG (BA 1504/7-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 152.7 T€

Jahresscheibe: 8.7 T€

Fo.Gr., 2 FP, TP 01: Learning and decision-making as predictors for the development of alcohol use disorders

Prof. Dr. Michael Smolka

Förderer: DFG (SM 80-7/2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 23.4 T€

Fragebogen zur Erfassung von Partizipation und sozialer Inklusion chronisch psychisch erkrankter Menschen (F-INK)

Prof. Dr. Matthias Schützwohl

Förderer: DFG (SCHU 1346/6-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 209.7 T€

Jahresscheibe: 58.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Prof. Dr. med. Ulrich Zimmermann

Förderer: DFG (ZI 1119/3-2)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 21.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Prof. Dr. Michael Smolka

Förderer: DFG (SM 80/7-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 5.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

PD Dr. med. Ulrich Zimmermann

Förderer: DFG (ZI 1119/4-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.5 T€

Prävalenz, Prädiktoren und Qualität psychopharmakologischer und psychotherapeutischer Behandlung von Menschen mit intellektueller Behinderung

PD Dr. Dipl.-Psych. Matthias Schützwohl

Förderer: DFG (SCHU 1346/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 375.5 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

SFB 940, TP A07: Willentliche Kontrolle von Gehirnaktivität: Effekte von Neurofeedback auf emotionale Reaktivität:

Prof. Dr. med./Dr. M. Smolka

Förderer: TUD//DFG SFB 940/1

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 437.0 T€

Jahresscheibe: 34.0 T€

SFB 940, TP B03: Dopaminerge Modulation von Metakontroll-Parametern und die Stabilitäts-Flexibilitäts-Balance

Prof. Dr. med. Michael Smolka

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 647.8 T€

Jahresscheibe: 33.8 T€

SFB 940, TP C01: Volitionale Dysfunktion bei beeinträchtigter Selbst-Kontrolle und abhängigem Verhalten

Prof. Dr. med. Michael Smolka

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 60.3 T€

SFB 940, TP Z02: Zentrale Bildgebungseinheit

Dr. Michael Marxen

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 516.5 T€

Jahresscheibe: 130.0 T€

SFB 940, TP Z03: Administration und zentrale Aufgaben (Rotationsstelle)

Prof. Dr. med. Michael Smolka

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.2 T€

SFB 940/3 TP INF: Data management, workflow optimization and science gateway

Prof. Dr. Michael Smolka

Förderer: DFG (SFB 940/3; TUD)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 79.9 T€

SFB TRR 265/1, TP A02: Longitudinales Monitoring kognitiver Kontrolle als ein modifizierender Faktor des Trinkverhaltens

Prof. Dr. Michael Smolka

Förderer: DFG (SFB TRR 265/1; Charité)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 532.5 T€

Jahresscheibe: 55.2 T€

SFB TRR 265/1, TP B03: Reiz-Reaktionseffekte bei der Suchterkrankungen im Menschen: Pavlovscher-Instrumenteller Transfer:

PD Dr. med. Maximilian Pilhatsch

Förderer: DFG (SFB TRR 265/1; Charité)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 277.6 T€

Jahresscheibe: 53.7 T€

SFB TRR 265/1, TP B09: Komputationale Modellierung verminderter Kontrolle bei Abhängigkeitserkrankungen

Prof. Dr. Michael Smolka

Förderer: DFG (SFB TRR 265/1; Charité)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 649.2 T€

Jahresscheibe: 36.3 T€

SFB TRR 265/1, TP S01: Zentrale Rekrutierung, Bildung und Biobanking

Dr. Michael Marxen

Förderer: DFG (SFB TRR 265/1; Charité)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 206.2 T€

Jahresscheibe: 75.8 T€

SFB TRR 265/1: Losing and Regaining control over Drug Intake, TP Z: Central tasks of the Collaborative research Center:

Prof. Dr. Michael Smolka

Förderer: DFG (SFB TRR 265/1; Charité)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 323.4 T€

Jahresscheibe: 66.5 T€

DEMoB.inc

Dr. Matthias Schützwahl

Förderer: EU, 6. RP

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 183.9 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

Optimizing response to Li treatment through personalized evaluation of individuals with bipolar I disorder: the R-LiNK initiative

Prof. Dr. Dr. Michael Bauer

Förderer: EU Horizon 2020

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 408.5 T€

Jahresscheibe: 68.6 T€

Förderung kognitiver Fähigkeiten bei Patienten mit MCI durch olfaktorische Reize - klinische Nutzung bei der Neuroplastizität

Prof. Dr. med. Markus Donix

Förderer: Doktor Robert Pflieger Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 75.0 T€

Jahresscheibe: 1.7 T€

Mantra mediation as adjunctive therapy in major depression: a randomized controlled study

Dr. med. Philipp Ritter

Förderer: K. u. V. Carstens-Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 16.2 T€

Jahresscheibe: 4.6 T€

Subjektive Krankheitsmaßnahmen krebskranker Kinder im Puppeninterview: Veränderbarkeit im Krankheitsverlauf und Bedeutung für die psychische Krankheitsbewältigung

Jun. Prof. Dr. rer. nat. Julia Martini

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 129.4 T€
Jahresscheibe: 23.1 T€

Datenbasierte Therapieempfehlungssysteme (data-based therapy recommender systems)

Prof. Dr. med. Andrea Pfennig
Förderer: SAB (SMWK)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 426.5 T€
Jahresscheibe: 24.7 T€

Evaluation betreuter Wohnstätten in den Bereichen Psychiatrie und Suchthilfe im Freistaat Sachsen

Dr. sc. hum. Matthias Schützwohl
Förderer: SMS
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 59.4 T€
Jahresscheibe: 0.2 T€

Fachliche Abstimmung und Modernisierung des Dokumentationsinstruments für den komplementären psychiatrischen Versorgungsbereich BADO-K

PSD Dr. sc. hum. Matthias Schützwohl
Förderer: SMS
LOM-Kategorie: C
Jahresscheibe: 1.2 T€

Landespsychiatrieplan (LPP)

Dr. sc.hum. Dipl.-Psych. Matthias Schützwohl
Förderer: SMS
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 50.1 T€
Jahresscheibe: 0.7 T€

Suizid und Suizidprävention im sächsischen Justizvollzug

Dr. med. Dirk Ritter
Förderer: SMJ
LOM-Kategorie: C
Jahresscheibe: 3.2 T€

AERIAL Teilleistung AP 250 Probandenuntersuchung

Prof. Dr. med. Michael Smolka
Förderer: Charitee Berlin (TU Dresden)
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 31.5 T€
Jahresscheibe: 14.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.20 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %

Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.96 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.56 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.84 %

Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik

Leitung

Klinikdirektorin

Prof. Dr. med. K. Weidner

Kontakt

E-Mail

Kerstin.Weidner@uniklinikum-dresden.de

WWW

<https://www.uniklinikum-dresden.de/de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/psp>

Telefon

+49 351 458-7085

Lehre

TUT MED	0.01 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.63 %
Praxistag	0.10 %
ZM	0.02 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.77 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	157.659
Summe der I-Faktoren	59.209
Summe der B-Faktoren	4.250
Summe der I- und B-Faktoren	63.459

Aufsätze	57
Bücher	2
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	1/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	4/4
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	351.4 T€
	LOM-Kategorie B	6.6 T€
	LOM-Kategorie C	55.4 T€
	LOM-Kategorie D	17.7 T€
	LOM-Kategorie E	13.8 T€
Gesamtsumme		444.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		584.0 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (57)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Investigating the Putative Impact of Odors Purported to Have Beneficial Effects on Sleep: Neural and Perceptual Processes.

Ackerley, R. • Croy, I. * • Olausson, H. • Badre, G.

Erschienen 2020 in: CHEMOSENS PERCEPT 13, Seite 93 - 105

Korr. Einrichtung: Gothenburg University, Gothenburg, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.0 \cdot 0.150$) = 0.300

[Differential Reflection of the Relationship between Therapeutic Alliance and Outcome in a Day Treatment Hospital Setting].

Beiling, P. * • Schmidt, R. * • Höfler, M. • Keller, A. * • Weidner, K. * • Noack, R. *

Erschienen 2020 in: PSYCHOTHER PSYCH MED 70, Seite 292 - 299

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.051 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.051 \cdot 0.925$) = 0.972

The "Longing for Interpersonal Touch Picture Questionnaire": Development of a new measurement for touch perception.

Beßler, R. * • Bendas, J. * • Sailer, U. • Croy, I. *

Erschienen 2020 in: INT J PSYCHOL 55, Seite 446 - 455

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.255 \cdot 0.850$) = 1.067

Do patients underestimate their symptoms in hindsight? An ambulatory assessment study on the frequency of dissociation in posttraumatic stress disorder.

Beutler, S. * • Daniels, J.K. • Laddis, A.

Erschienen 2020 in: Frontiers in the Psychotherapy of Trauma and Dissociation 41, Seite 105 - 120

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Psychology and Experimental Psychopathology, University of Groningen, Groningen, Netherlands.

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

Maladaptive personality styles in a clinical sample of women with postpartum depression.

Bittner, A. * • Junge-Hoffmeister, J. * • Treichel, T. * • Coenen, A. * • Weidner, K. *

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 263, Seite 318 - 325

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.892 \cdot 1.000$) = 3.892

Peripheral serotonin transporter DNA methylation is linked to increased salience network connectivity in females with anorexia nervosa.

Boehm, I. • Walton, E. • Alexander, N. • Batury, V.L. • Seidel, M. • Geisler, D. • King, J.A. • Weidner, K.* • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 206 - 213

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.037$) = 0.164

Maternal stroking is a fine-tuned mechanism relating to C-tactile afferent activation: An exploratory study.

Bytomski, A.* • Ritschel, G.* • Bierling, A.* • Bendas, J.* • Weidner, K.* • Croy, I.*

Erschienen 2020 in: Psychology & Neuroscience 13, Seite 149 - 157

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

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

Marriage does not relate to major histocompatibility complex: a genetic analysis based on 3691 couples.

Croy, I.* • Ritschel, G.* • Kreßner-Kiel, D.* • Schäfer, L.* • Hummel, T. • Havlí ek, J. • Sauter, J. • Ehninger, G. • Schmidt, A.H.

Erschienen 2020 in: P ROY SOC B-BIOL SCI 287, Seite 20201800

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.529 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.638 \cdot 0.529$) = 2.452

Involvement of nasal trigeminal function in human stereo smelling.

Croy, I.* • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: P NATL ACAD SCI USA 117, Seite 25979

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 9.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 9.412 \cdot 0.600$) = 1.694

Multisensory environmental sensitivity in patients with chronic tinnitus.

Danioth, L. • Brotschi, G. • Croy, I.* • Friedrich, H. • Caversaccio, M.D. • Negoias, S.

Erschienen 2020 in: J PSYCHOSOM RES 135, Seite 110155

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Inselspital, Bern University Hospital, University of Bern, Bern, Switzerland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.86 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.86 \cdot 0.075$) = 0.214

Psychotherapeutische Behandlung der Posttraumatischen Belastungsstörung bei Erwachsenen.

Ehring, T. • Hofmann, A. • Kleim, B. • Liebermann, P. • Lotzin, A. • Maercker, A. • Neuner, F. • Reddemann, O. • Schäfer, I. • Schellong, J.*

Erschienen 2020 in: Trauma & Gewalt 14, Seite 92 - 100

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Special issue flight and migration.

Erim, Y. • Schellong, J.*

Erschienen 2020 in: J PSYCHOSOM RES 138, Seite 110260

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, University Hospital of Erlangen, Friedrich-Alexander University Erlangen-Nürnberg (FAU), Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.86 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.86 \cdot 0.400$) = 0.229

Posttraumatic stress symptoms following childbirth: associations with prenatal attachment in subsequent pregnancies.

Garthus-Niegel, S.* • Horsch, A. • Von Soest, T. • Haga, S.M. • Drozd, F. • Ayers, S. • Eberhard-Gran, M.

Erschienen 2020 in: ARCH WOMEN MENT HLTH 23, Seite 547 - 555

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.230 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.5 \cdot 0.230$) = 0.575

Neural processing of odor-associated words: an fMRI study in patients with acquired olfactory loss.

Han, P. • Croy, I.* • Raue, C. • Bensafi, M. • Larsson, M. • Cavazzana, A. • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: BRAIN IMAGING BEHAV 14, Seite 1164 - 1174

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden Medical School, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.391 \cdot 0.060$) = 0.203

Course of mental health and mother-infant bonding in hospitalized women with threatened preterm birth.

Hanko, C.* • Bittner, A.* • Junge-Hoffmeister, J.* • Mogwitz, S.* • Nitzsche, K. • Weidner, K.*

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 301, Seite 119 - 128

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.925$) = 2.112

D-cycloserine as adjunct to brief computerised CBT for spider fear: Effects on fear, behaviour, and cognitive biases.

Kappelmann, N. • Suesse, M. • Steudte-Schmiedgen, S.* • Kaldewaij, R. • Browning, M. • Michael, T. • Rinck, M. • Reinecke, A.

Erschienen 2020 in: J BEHAV THER EXP PSY 68, Seite 101546

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University of Oxford, Oxford, United Kingdom.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.96 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.96 \cdot 0.050$) = 0.098

Precarious working conditions and psychosocial work stress act as a risk factor for symptoms of postpartum depression during maternity leave: results from a longitudinal cohort study.

Karl, M.* • Schaber, R.* • Kress, V.* • Kopp, M.* • Martini, J. • Weidner, K.* • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2020 in: BMC Public Health 20, Seite 1505

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.521 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.521 \cdot 0.940$) = 2.370

Supplementing sleep actigraphy with button pressing while awake.

Keller, M. • Roth, W.T. • Petrowski, K.*

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0234060*Korr. Einrichtung:* Medical Psychology and Medical Sociology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz, Mainz, Germany,*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.300$) = 0.822**Intact value-based decision-making during intertemporal choice in women with remitted anorexia nervosa? An fMRI study.**

King, J.A. • Bernardoni, F. • Geisler, D. • Ritschel, F. • Doose, A. • Pauligk, S. • Pásztor, K. • Weidner, K.* • Roessner, V. • Smolka, M.N. • Ehrlich, S.

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 108 - 116*Korr. Einrichtung:* Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.033$) = 0.146**Interoceptive accuracy and its impact on neuronal responses to olfactory stimulation in the insular cortex.**

Koeppel, C.J.* • Ruser, P.* • Kitzler, H. • Hummel, T. • Croy, I.*

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41, Seite 2898 - 2908*Korr. Einrichtung:* Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.800$) = 3.537**Randomized controlled three-arm study of NADA acupuncture for alcohol addiction.**

Krause, F.* • Penzlin, A.I. • Ritschel, G.* • Barlind, K. • Reichmann, H. • Weidner, K.* • Siepman, M.* • Siepman, T.

Erschienen 2020 in: ADDICT BEHAV 110, Seite 106488*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.645 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.645 \cdot 0.550$) = 2.005**C-tactile touch perception in migraineurs - a case-control study.**

Lapp, H.S. • Sabatowski, R. • Weidner, K.* • Croy, I.* • Gossrau, G.

Erschienen 2020 in: CEPHALALGIA 40, Seite 478 - 492*Korr. Einrichtung:* Pain Center, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany. Email: Gudrun.Gossrau2*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.868 \cdot 0.200$) = 0.974**Trauma-focused psychodynamic therapy and STAIR Narrative Therapy of post-traumatic stress disorder related to childhood maltreatment: trial protocol of a multicentre randomised controlled trial assessing psychological, neurobiological and health economic outcomes (ENHANCE).**

Leichsenring, F. • Steinert, C. • Beutel, M.E. • Feix, L. • Gundel, H. • Hermann, A. • Karabatsiakos, A. • Knaevelsrud, C. • König, H.H. • Kolassa, I.T. • Kruse, J. • Niemeyer, H. • Nöske, F. • Palmer, S. • Peters, E. • Reese, J.P. • Reuss, A. • Salzer, S. • Schade-Brittinger, C. • Schuster, P. • Stark, R. • Weidner, K.* • Von Wietersheim, J. • Witthöft, M. • Wöller, W. • Hoyer, J.

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e040123*Korr. Einrichtung:* Department of Psychotherapy and Psychosomatics, Justus Liebig University Giessen, Giessen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.013$) = 0.031

The course of panic disorder during the peripartum period and the risk for adverse child development: A prospective-longitudinal study.

Martini, J. • Beesdo-Baum, K. • Garthus-Niegel, S.* • Wittchen, H.U.

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 266, Seite 722 - 730

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry & Psychotherapy, Faculty of Medicine, Carl Gustav Carus University Hospital, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.150$) = 0.584

Length Polymorphisms in the Angiotensin I-Converting Enzyme Gene and the Serotonin-Transporter-Linked Polymorphic Region Constitute a Risk Haplotype for Depression in Patients with Coronary Artery Disease.

Meyer, T. • Rothe, I. • Staab, J. • Deter, H.C. • Fangauf, S.V. • Hamacher, S. • Hellmich, M. • Jünger, J. • Ladwig, K.H. • Michal, M. • Petrowski, K.* • Ronel, J. • Söllner, W. • Weber, C. • De Zwaan, M. • Williams, R.B. • Albus, C. • Herrmann-Lingen, C.

Erschienen 2020 in: BIOCHEM GENET 58, Seite 631 - 648

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, University of Göttingen Medical Center and German Center for Cardiovascular Research, Partner Site Göttingen, Göttingen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.027 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.027 \cdot 0.019$) = 0.038

Aftereffects and deactivation of completed prospective memory intentions: A systematic review.

Möschl, M. • Fischer, R. • Bugg, J.M. • Scullin, M.K. • Goschke, T. • Walsler, M.*

Erschienen 2020 in: PSYCHOL BULL 146, Seite 245 - 278

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 20.838 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 20.838 \cdot 0.300$) = 3.126

Psychische Belastungen durch Epidemien bei Beschäftigten im Gesundheitswesen und Implikationen für die Bewältigung der Corona-Krise: eine Literaturübersicht.

Mulfinger, N. • Lampl, J. • Dinkel, A. • Weidner, K.* • Beutel, M.E. • Jarczok, M.N. • Hildenbrand, G. • Kruse, J. • Seifried-Dübön, T. • Junne, F. • Beschoner, P. • Gündel, H.

Erschienen 2020 in: Z PSYCHOSOM MED PSYC 66, Seite 220 - 242

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Universitätsklinikum Ulm.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.85 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.85 \cdot 0.030$) = 0.013

Psychotherapeutische Fernbegleitung von Expositionstherapie bei Angststörungen mittels Smart Glass: Praktikabilitäts- und Akzeptanzevaluation.

Noack, R.* • Eckelt, T.* • Scharoba, J.* • Hoferichter, E. • Jacobi, F. • Weidner, K.*# • Hoyer, J.#

Erschienen 2020 in: VERHALTENSTHERAPIE 30, Seite 293 - 303

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.744 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.744 \cdot 0.700$) = 0.521

Die therapeutische Krisensprechstunde für Geflüchtete in Dresdner Erstaufnahmeeinrichtungen.

Pabel, L.* • Bilz, L. • Schellong, J.*

Erschienen 2020 in: Trauma & Gewalt 14, Seite 237 - 243

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Null Effect of Olfactory Training With Patients Suffering From Depressive Disorders-An Exploratory Randomized Controlled Clinical Trial.

Pabel, L.D.* • Murr, J.* • Weidner, K.* • Hummel, T. • Croy, I.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHIATRY 11, Seite 593

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.849 \cdot 0.900) = 2.564$

Hair cortisol predicts avoidance behavior and depressiveness after first-time and single-event trauma exposure in motor vehicle crash victims.

Petrowski, K.* • Wichmann, S. • Pyrc, J. • Steudte-Schmiedgen, S.* • Kirschbaum, C.

Erschienen 2020 in: STRESS 23, Seite 567 - 576

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.102 \cdot 0.500) = 1.551$

Setting the global research agenda in psychosocial aspects of women's health - outcomes from ISPOG world conference at The Hague.

Quinlivan, J. • Rowe, H. • Wischmann, T. • Thomson, G. • Stuijtzand, S. • Horsch, A. • Bittner, A.* • Lennertz, I.* • Takamatsu, K. • Benyamini, Y. • Tschudin, S.

Erschienen 2020 in: J PSYCHOSOM OBST GYN 41, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Institute for Health Research, University of Notre Dame Australia, Fremantle, Australia.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.0 \cdot 0.067) = 0.027$

Auswirkungen extremer Wetterereignisse auf die psychische Gesundheit – eine Erörterung von Effekten im Globalen Süden.

Rataj, E. • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2020 in: Public Health Forum 28, Seite 65 - 67

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Versorgungskonzepte und Versorgungsrealität bei Menschen mit Posttraumatischer Belastungsstörung.

Reddemann, O. • Schellong, J.* • Lueger-Schuster, B. • Frommberger, U. • Liebermann, P. • Köllner, V.

Erschienen 2020 in: Trauma & Gewalt 14, Seite 144 - 157

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Right between the eyes: Corrugator muscle activity tracks the changing pleasantness of repeated slow stroking touch.

Ree, A. • Bendas, J.* • Pabel, L.* • Croy, I.* • Sailer, U.

Erschienen 2020 in: PHYSIOL BEHAV 222, Seite 112903

Korr. Einrichtung: Department of Behavioural Medicine, Institute of Basic Medical Sciences, Faculty of Medicine, University of Oslo, Norway.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.826 \cdot 0.450) = 1.272$

Investigation of the factorial structure and psychometrics of the German version of the Florida Shock Anxiety Scale.

Ritzka, D. • Petzold, C. • Wäßnig, N. • Schmalbach, B. • Petrowski, K.*

Erschienen 2020 in: PSYCHOL HEALTH MED 25, Seite 344 - 353

Korr. Einrichtung: Department of Psychology and Psychotherapy, University Witten/Herdecke, Witten, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.706 \cdot 0.300) = 0.512$

Pleasantness Only?

Sailer, U. • Hausmann, M.* • Croy, I.*

Erschienen 2020 in: EXP PSYCHOL 67, Seite 224 - 236

Korr. Einrichtung: Department of Behavioural Medicine, Institute of Basic Medical Sciences, Faculty of Medicine, University of Oslo, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.803 \cdot 0.600) = 0.482$

My job, my child, my house: the predictive value of job- and housework-related factors on depressive symptoms during the postpartum period.

Schaber, R.* • Karl, M.* • Kopp, M.* • Kress, V.* • Weidner, K.* • Martini, J. • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2020 in: J AFFECT DISORDERS 272, Seite 388 - 397

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.940) = 3.658$

Diagnostik und Behandlung der posttraumatischen Belastungsstörung. Empfehlungen der neuen S3-Leitlinie.

Schäfer, I. • Ehring, T. • Knaevelsrud, C. • Maercker, A. • Michael, T. • Schellong, J.*

Erschienen 2020 in: PSYCHOTHERAPEUT 65, Seite 521 - 532

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Deutschland.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.478 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.478 \cdot 0.300) = 0.029$

Body odours as a chemosignal in the mother-child relationship: new insights based on an human leucocyte antigen-genotyped family cohort.

Schäfer, L.* • Sorokowska, A.* • Sauter, J. • Schmidt, A.H. • Croy, I.*

Erschienen 2020 in: PHILOS T R SOC B 375, Seite 20190266

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.68 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.68 \cdot 0.800) = 4.544$

Children's Body Odors: Hints to the Development Status.

Schäfer, L.* • Sorokowska, A.* • Weidner, K.* • Croy, I.*

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHOL 11, Seite 320

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.067 \cdot 1.000) = 2.067$

Pharmakotherapeutische Behandlung der Posttraumatischen Belastungsstörung.

Schellong, J. * • Frommberger, U. • Liebermann, P. • Bering, R. • Schäfer, I.

Erschienen 2020 in: Trauma & Gewalt 14, Seite 102 - 111

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Mehr Beachtung der PTBS bei Kindern und Jugendlichen.

Schellong, J. *

Erschienen 2020 in: Der Neurologe & Psychiater 21, Seite 19 - 22

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

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

Covid-19-Pandemie: Das macht sie mit der Psyche.

Schellong, J. *

Erschienen 2020 in: MMW Fortschr Med 162, Seite 11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Cognitive functioning in posttraumatic stress disorder before and after cognitive-behavioral therapy.

Schindler, L. • Stalder, T. • Kirschbaum, C. • Plessow, F. • Schönfeld, S. • Hoyer, J. • Trautmann, S. • Steudte-Schmiedgen, S. *

Erschienen 2020 in: J ANXIETY DISORD 74, Seite 102265

Korr. Einrichtung: Faculty of Psychology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.079 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.079 \cdot 0.300) = 0.924$

Cortisol reactivity in patients with anorexia nervosa after stress induction.

Schmalbach, I. • Herhaus, B. • Pässler, S. * • Runst, S. * • Berth, H. • Wolff-Stephan, S. * • Petrowski, K. *

Erschienen 2020 in: TRANSL PSYCHIAT 10, Seite 275

Korr. Einrichtung: Medical Psychology and Medical Sociology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg-University, Mainz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.28 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.480 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.28 \cdot 0.480) = 2.534$

Continuous HRV analysis of HEMS emergency physicians to specify the work load over the different working days.

Schöniger, C. * • Pyrc, J. • Siepman, M. * • Herhaus, B. • Petrowski, K. *

Erschienen 2020 in: INT ARCH OCC ENV HEA 93, Seite 525 - 533

Korr. Einrichtung: Medical Psychology and Medical Sociology, Clinic and Policlinic for Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, University Medicine Mainz, Mainz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.935 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.935 \cdot 0.800) = 1.548$

Comparison of the HRV of Emergency Physicians in the HEMS During Helicopter Operations: Analysis of Differences as a Function of Number of Operations and Workload.

Schöniger, C. * • Braun, D. • Siepman, M. * • Petrowski, K. *

Erschienen 2020 in: APPL PSYCHOPHYS BIOF 45, Seite 249 - 257

Korr. Einrichtung: Medical Psychology & Medical Sociology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz, Mainz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.246 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.246 \cdot 0.850$) = 1.059

Human height preferences as a function of population size in the Cook Islands and Norway.

Sorokowski, P. • Oleszkiewicz, A. • Sorokowska, A. * • Pisanski, K.

Erschienen 2020 in: AM J HUM BIOL 32, Seite e23367

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Wroclaw, Poland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.558 \cdot 0.150$) = 0.234

The Influence of Emotional Closeness on Interindividual Touching.

Strauss, T. * • Bytomski, A. * • Croy, I. *

Erschienen 2020 in: J NONVERBAL BEHAV 44, Seite 351 - 362

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.767 \cdot 1.000$) = 1.767

Peptide YY(3-36) concentration in acute- and long-term recovered anorexia nervosa.

Tam, F.I. • Seidel, M. • Boehm, I. • Ritschel, F. • Bahnsen, K. • Biemann, R. • Weidner, K. * • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2020 in: EUR J NUTR 59, Seite 3791 - 3799

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neuroscience, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.664 \cdot 0.043$) = 0.200

Specific relations of dimensional anxiety and manifest anxiety disorders during pregnancy with difficult early infant temperament: a longitudinal cohort study.

Thiel, F. * • Iffland, L. * • Drozd, F. • Haga, S.M. • Martini, J. • Weidner, K. * • Eberhard-Gran, M. # • Garthus-Niegel, S. *#

Erschienen 2020 in: ARCH WOMEN MENT HLTH 23, Seite 535 - 546

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.675 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.5 \cdot 0.675$) = 1.688

Sex Differences in Mate Preferences Across 45 Countries: A Large-Scale Replication.

Walter, K.V. • Conroy-Beam, D. • Buss, D.M. • Asao, K. • Sorokowska, A. • Sorokowski, P. • Aavik, T. • Akello, G. • Alhababha, M.M. • Alm, C. • Amjad, N. • Anjum, A. • Atama, C.S. • Atamtürk Duyar, D. • Ayebare, R. • Batres, C. • Bendixen, M. • Bensafia, A. • Bizumic, B. • Boussena, M. • Butovskaya, M. • Can, S. • Cantarero, K. • Carrier, A. • Cetinkaya, H. • Croy, I. * • Cueto, R.M. • Czub, M. • Dronova, D. • Dural, S. • Duyar, I. • Ertugrul, B. • Espinosa, A. • Estevan, I. • Esteves, C.S. • Fang, L. • Frackowiak, T. • Garduño, J.C. • González, K.U. • Guemaz, F. • Gyuris, P. • Halamová, M. • Herak, I. • Horvat, M. • Hromatko, I. • Hui, C.M. • Jaafar, J.L. • Jiang, F. • Kafetsios, K. • Kav i , T. • Kennair, L.E.O. • Kervyn, N. • Khanh Ha, T.T. • Khilji, I.A. • Köbis, N.C. • Lan, H.M. • Láng, A. • Lennard, G.R. • León, E. • Lindholm, T. • Linh, T.T. • Lopez, G. • Van Luot, N. • Mailhos, A. • Manesi, Z. • Martinez, R. • Mc Kerchar, S.L. • Meskó, N. • Misra, G. • Monaghan, C. • Mora, E.C. • Moya-Garófano, A. • Musil, B. • Natividade, J.C. • Niemczyk, A. • Nizharadze, G. • Oberzaucher, E. • Oleszkiewicz, A. • Omar-Fauzee, M.S. • Onyishi, I.E. • Özener, B. • Pagani, A.F. • Pakalniskiene, V. • Parise, M. • Pazhoohi, F. • Pisanski, A. • Pisanski, K. • Ponciano, E. • Popa, C. • Prokop, P. • Rizwan, M. • Sainz, M. • Salki evi , S. • Sargautyte, R. • Sarmány-Schuller, I. • Schmehl, S. • Sharad, S. • Siddiqui, R.S. • Simonetti, F. • Stoyanova, S.Y. • Tadinac, M. • Varella, M.A.C. • Vauclair, C.M. • Vega, L.D. • Widarini, D.A. • Yoo, G. • Zat'ková, M. • Zupan i , M.

Erschienen 2020 in: PSYCHOL SCI 31, Seite 408 - 423

Korr. Einrichtung: Department of Psychological and Brain Sciences, University of California, California, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.367 \cdot 0.003$) = 0.015

Behandlung von Frauen und Familien mit peripartalen psychischen Erkrankungen.

Weidner, K.* • Bittner, A.* • Coenen, A.* • Junge-Hoffmeister, J.*

Erschienen 2020 in: Ärzteblatt Sachsen 8, Seite 19 - 21

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

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

The role of stress and self-efficacy in somatic and psychological symptoms during the climacteric period - Is there a specific association?

Weidner, K.* • Bittner, A.* • Beutel, M. • Goeckenjan, M. • Brähler, E. • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2020 in: MATURITAS 136, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.63 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.63 \cdot 0.775$) = 2.813

Single assessment of delirium severity during postacute intensive care of chronically critically ill patients and its associated factors: post hoc analysis of a prospective cohort study in Germany.

Wintermann, G.B.* • Weidner, K.* • Strauss, B. • Rosendahl, J.

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e035733

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.550$) = 1.373

Decreasing prevalence of specific anosmia to non-steroid odorants from childhood to adolescence.

Zou, L.Q. • Vogt, O. • Schriever, V.A. • Croy, I.* • Schaal, B. • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: PHYSIOL BEHAV 218, Seite 112833

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.826 \cdot 0.075$) = 0.212

Bücher (2)

Frühkindliche Gesundheit bei geflüchteten Kindern und ihren Familien fördern.

De Berrut, S. • Horacek, U. • Lennertz, I.* • Paulus, M. • Sievers, E. • Thyen, U. • Trost-Brinhues, G.

Erschienen 2020 bei: Deutsches Jugendinstitut e.V., München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Psychodynamische Therapie der komplexen posttraumatischen Belastungsstörung. Ein Manual zur Behandlung nach Kindheitstrauma. (1.)

Wöller, W. • Lampe, A. • Mattheß, H. • Schellong, J.* • Leichsenring, F. • Kruse, J.

Erschienen 2020 bei: Schattauer, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (4)

Posttraumatic stress disorder following childbirth.

Horsch, A. • Garthus-Niegel, S.*

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

In: Childbirth, Vulnerability and Law. Exploring Issues of Violence and Control. Seite 49 - 66

Herausgeber: Pickles, C. • Herring, J.

Verlag: Routledge, Oxon (2020)

Bewertung: 0.5

Traumatisierungen von Kindern in Folge von Flucht und Vertreibung.

Lennertz, I.* • Leuzinger-Bohleber, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: Handbuch Frühe Kindheit. Seite 497 - 509

Herausgeber: Braches-Chyrek, R • Röhner, C • Süinker, H • Hopf, M

Verlag: Verlag Barbara Budrich, Leverkusen, Berlin. (2020)

Bewertung: 0.5

Häusliche Gewalt und Opferschutz in Zeiten der Corona-Pandemie.

Schellong, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: Die Psyche in Zeiten der Corona-Krise. Herausforderungen und Lösungsansätze für Psychotherapeuten und soziale Helfer. Seite 167 - 179

Herausgeber: Behring, R • Eichenberg, C

Verlag: Klett-Cotta, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.5

Versorgung von Gewaltbetroffenen im Gesundheitswesen.

Schellong, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: Häusliche Gewalt. Seite 169 - 181

Herausgeber: Büttner, M

Verlag: Klett-Cotta, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

PD Dr. Dipl.-Psych. Wintermann, G.

Psychische Störungen und psychosoziale Einflussfaktoren bei chronisch kritisch kranken Patienten.
TU Dresden, 2020

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

Dissertationen (4)

Dr. med. Blaue, N.

Psychische Komorbidität und Psychotherapieinanspruchnahme von Patienten einer stationären multimodalen Schmerztherapie am Universitätsklinikum Dresden.
TU Dresden, 2020

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

Dr. med. Schellong, J.

Fachkräfte im Gesundheitswesen und das Thema häusliche Gewalt. Ergebnisse dreier Befragungen in Sachsen 2009, 2010 und 2015.

TU Dresden, 2020

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

Dr. med. Sennhenn, E.

Angenehme Berührungswahrnehmung bei Eltern mit Kindern unter einem Jahr.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. rer. medic. I. Croy

Dr. med. Strauß, T.

Neuronale Verarbeitung sozialer, interpersonaler Berührung.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. rer. medic. I. Croy

Nicht-medizinische Promotionen (4)

Dr. rer. medic. Bendas, J.

Properties of a specialized class of unmyelinated nerve fibers in human hairy skin: Quantification and behavioral consequences of C tactile afferent sensitivity.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. rer. medic. I. Croy

Dr. rer. medic. Schäfer, L.

Kindliche Körpergerüche als Chemosignale in der Mutter-Kind-Beziehung: Integration von genetischen, hormonellen und neurobiologischen Einflüssen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. rer. medic. I. Croy

Dr. rer. medic. Schurig, S.

Bindungsrepräsentation und Bindungsstil bei Patienten mit einer Panikstörung und/oder Agoraphobie sowie die Passung zum Therapeuten: Ein prädiktiver Wert für den Therapieerfolg?

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. rer. medic. I. Croy

Dr. rer. medic. Thiel, F.

Maternal psychopathology in the peripartum period - risk factors and implications for the child.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. habil. S. Garthus-Niegel

Diplom-/Masterarbeiten (4)

M.Sc. Hochkeppel, H.

Prospective associations between prepartum physical activity, birth experience, and maternal depressive symptoms in the postpartum period.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. habil. S. Garthus-Niegel

M.Sc. Schällicke, S.

The role of hair cortisol concentrations as a vulnerability factor for the development of postpartum posttraumatic stress disorder symptoms.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. S. Schmiedgen

M.Sc. Schulte, C.

Eine Analyse des Einflusses dissoziativer Phänomene auf die psychische Belastung bei stationär behandelten Patienten und Patientinnen einer Traumastation mithilfe von Strukturgleichungsmodellen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. rer. medic. I. Croy

M.Sc. Seefeld, L.

The Longitudinal Associations Between Fear of Childbirth, Birth Experience, and Mother-Child-Bonding: A Mediation Analysis Within the Prospective Cohort Study DREAM.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. habil. S. Garthus-Niegel

Nachmeldungen aus 2019

Beiträge in Büchern (1)

Pheromones and social chemo signals.

Suhle, P.* • Croy, I.*

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

In: Encyclopedia of Sexuality and Gender. Seite 1 - 7

Herausgeber: Lykins, A.D.

Verlag: Springer, Cham (2019)

Bewertung: 0.25

Drittmittel

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Prof. Dr. Kerstin Weidner

Förderer: BMBF/DLR/Charité

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 483.6 T€

Jahresscheibe: 8.7 T€

Posttraumatische Belastungsstörung bei Erwachsenen verbunden mit Gewalt und Missbrauch in der Kindheit: Verbesserung des Verständnisses und der Behandlung - klinische und bildgebende Studie

Prof. Dr. Kerstin Weidner

Förderer: BMBF/DLR/JLU Gießen/TUD

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 179.4 T€

Jahresscheibe: 34.0 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Kerstin Weidner

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

Behandlungspräferenzen und -barrieren bei Depressionen, Angststörungen sowie Traumafolgestörungen und das Erleben von Partnerschaftsgewalt bei Frauen bis zu einem Jahr nach der Entbindung

Dr. Julia Schellong

Förderer: DFG (SCHE 1986/6-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 424.4 T€

Jahresscheibe: 24.3 T€

Chemosensorische Bestimmung der entwicklungsabhängigen Änderung von Körpergerüchen

Jun. Prof. Dr. habil. Ilona Croy

Förderer: DFG (CR 479/11-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 144.6 T€

Jahresscheibe: 18.4 T€

Familie, Gesundheit und Arbeit - eine duozentrische Kohortenstudie

Dr. phil. Susan Garthus-Niegel

Förderer: DFG (GA 2287/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 573.7 T€

Jahresscheibe: 147.9 T€

Körpergerüche als Moderatoren der Eltern-Kind-Bindung und zur Inzestprävention: Ein entwicklungs- und neuropsychologischer Ansatz

Dr. Ilona Croy

Förderer: DFG (CR 479/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 366.7 T€

Jahresscheibe: 29.5 T€

Objektive Indikatoren der posttraumatischen Dissoziation

Dr. Julia Schellong

Förderer: DFG (SCHE 1986/3-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 137.5 T€

Jahresscheibe: 25.3 T€

Objektive Indikatoren der posttraumatischen Dissoziation

Jun.-Prof. Dr. habil Ilona Croy

Förderer: DFG (CR 479/9-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 179.0 T€

Jahresscheibe: 26.8 T€

Smart Living Homes - Whole Interventions Demonstrator for People at Health and Social Risks

Dr. med. Julia Schellong

Förderer: EU (H2020)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 422.1 T€

Jahresscheibe: 36.5 T€

Allostatic Load als Prädiktor für Morbidität und deren Beeinflussung durch eine psychosomale Komplexbehandlung - eine Effektivitätsstudie

Dr. rer. medic. Gloria-Beatrice Wintermann

Förderer: Roland Ernst Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 21.2 T€

Jahresscheibe: 9.7 T€

Erfassung von psychologischen Prädiktoren des Therapieerfolges bei Patienten mit Psoriasis

Dr. rer. medic. Gloria-Beatrice Wintermann

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 7.5 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Interprofessionelle Kompetenzentwicklung im Kontext mit migrations- und kultursensibler Gesundheitsversorgung von Schwangeren und jungen Müttern

Dr. rer. nat. Juliane Junge-Hoffmeister

Förderer: Robert Bosch Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 40.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Olfaktorische Fähigkeiten als mögl. Prädiktor für den Therapieverlauf bei Pat. mit Anorexia nervosa

Franziska Ludwicki

Förderer: Doktor Robert Pflieger Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 12.4 T€

Jahresscheibe: 6.8 T€

Kompetenzzentrum Traumaambulanzen im Freistaat Sachsen 2019

OA Dr. med. Julia Schellong

Förderer: SMS/LD Sachsen

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 74.8 T€

Jahresscheibe: -0.2 T€

Kompetenzzentrum Traumaambulanzen im Freistaat Sachsen 2020

OA Dr. med. Julia Schellong

Förderer: SMS/LD Sachsen

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 81.1 T€

Jahresscheibe: 55.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.01 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.63 %
Praxistag [PT]	0.10 %

Zahnmedizin [ZM]	0.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.77 %

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. M. Krause

Direktorin

Prof. Dr. med. Dr. E.G.C. Troost

Kontakt

E-Mail

STR-OR-Kliniksekretariat@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.uniklinikum-dresden.de

Telefon

+49351-4585292

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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
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	LOM-Kategorie A	- T€
	LOM-Kategorie B	- T€
	LOM-Kategorie C	- T€
	LOM-Kategorie D	- T€
	LOM-Kategorie E	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus behandelt jährlich ca. 2300 onkologische Patienten, davon ca. 550 stationär, und 20 % im Rahmen klinischer Studien. Die ambulante Patientenversorgung erfolgt in Kooperation mit dem Medizinischen Versorgungszentrum für Strahlentherapie. Insgesamt arbeiten etwa 100 Mitarbeiter in der Klinik.

Über das Universitäts KrebsCentrum arbeitet die Einrichtung sehr eng mit allen anderen onkologisch tätigen Kliniken des Uniklinikums zusammen. Zudem gibt es eine enge Kooperation mit den Wissenschaftlern des OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie. Eine hochmoderne Ausrüstung sowie die Einbeziehung neuester biologischer und physikalischer Erkenntnisse ermöglichen optimale Therapiekonzepte und Bestrahlungstechniken. Dabei steht der Anspruch aller am Behandlungsprozess beteiligten Mitarbeiter im Vordergrund, den einzelnen erkrankten Menschen in seiner Gesamtheit zu betreuen und ihm die individuell bestmögliche Therapie zukommen zu lassen.

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. C. Thomas

Kontakt

E-Mail

Urologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://urologie.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49351458-2447

Lehre

TUT MED	0.23 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.58 %
Praxistag	0.30 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.12 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	160.456
Summe der I-Faktoren	52.467
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	52.467
Aufsätze	38
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	159.3 T€
	LOM-Kategorie C	205.4 T€
	LOM-Kategorie D	61.4 T€
	LOM-Kategorie E	93.1 T€
Gesamtsumme		519.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		344.1 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Decision Regret after Radical Prostatectomy does Not Depend on Surgical Approach: 6-Year Followup of a Large German Cohort Undergoing Routine Care.

Baunacke, M.* • Schmidt, M.L.* • Groeben, C.* • Borkowetz, A.* • Thomas, C.* • Koch, R.* • Chun, F.K.H. • Ihrig, A. • Weissbach, L. • Huber, J.*

Erschienen 2020 in: J UROLOGY 203, Seite 554 - 561

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.925 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.925 \cdot 0.887$) = 5.258

Long-term functional outcomes after robotic vs. retropubic radical prostatectomy in routine care: a 6-year follow-up of a large German health services research study.

Baunacke, M.* • Schmidt, M.L.* • Thomas, C.* • Groeben, C.* • Borkowetz, A.* • Koch, R.* • Chun, F.K. • Weissbach, L. • Huber, J.*

Erschienen 2020 in: WORLD J UROL 38, Seite 1701 - 1709

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.217 \cdot 0.914$) = 2.941

Neuropilin-2 is an independent prognostic factor for shorter cancer-specific survival in patients with acinar adenocarcinoma of the prostate.

Borkowetz, A.* • Froehner, M.* • Rauner, M. • Conrad, S. • Erdmann, K.* • Mayr, T. • Datta, K. • Hofbauer, L.C. • Baretton, G.B. • Wirth, M.* • Fuessel, S.* • Toma, M. • Muders, M.H.

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 146, Seite 2619 - 2627

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.509 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.509$) = 2.619

Evaluation of MicroRNAs as Non-Invasive Diagnostic Markers in Urinary Cells from Patients with Suspected Prostate Cancer.

Borkowetz, A.* • Lohse-Fischer, A.* • Scholze, J.* • Lotzkat, U.* • Thomas, C.* • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.* • Erdmann, K.*

Erschienen 2020 in: Diagnostics (Basel) 10 (578), Seite 1 - 18

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.110 \cdot 1.000$) = 3.110

PHEOCHROMOCYTOMA CONCEALED BY CHRONIC METHAMPHETAMINE ABUSE.

Constantinescu, G. • Leike, S.* • Gruber, M. • Langton, K. • Kunath, C. • Peitzsch, M. • Deinum, J. • Eisenhofer, G. • Lenders, J.

Erschienen 2020 in: AACE Clin Case Rep 6, Seite e212 - e216

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Internal Medicine III, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.043) = 0.000

AR-V7 Protein Expression in Circulating Tumour Cells Is Not Predictive of Treatment Response in mCRPC.

Erb, H.H.H.* • Sparwasser, P. • Diehl, T. • Hemmerlein-Thomas, M. • Tsaur, I. • Jünger, E. • Sommer, U. • Baretton, G.B. • Haferkamp, A. • Neisius, A. • Thomas, C.*^[50%]

Erschienen 2020 in: UROL INT 104, Seite 253 - 262

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.698 · 0.550) = 0.934

Notwendigkeit neuer Begrifflichkeiten.

Erb, H.H.H.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: Uro-News 11, Seite 14 - 15

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.1 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Assessment of STAT5 as a potential therapy target in enzalutamide-resistant prostate cancer.

Erb, H.H.H.* • Bodenbender, J. • Handle, F. • Diehl, T. • Donix, L.* • Tsaur, I. • Gleave, M. • Haferkamp, A. • Huber, J.* • Fuessel, S.* • Juengel, E.# • Culig, Z.# • Thomas, C.*#

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15(8) (e0237248), Seite 1 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.74 · 0.600) = 1.644

Urinary MicroRNAs as Potential Markers for Non-Invasive Diagnosis of Bladder Cancer.

Erdmann, K.* • Salomo, K.* • Klimova, A. • Heberling, U.* • Lohse-Fischer, A.* • Fuehrer, R.* • Thomas, C.* • Roeder, I. • Froehner, M.* • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21 (3814), Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.556 · 0.933) = 4.252

Trends in Renal Tumor Surgery in the United States and Germany Between 2006 and 2014: Organ Preservation Rate Is Improving.

Flegar, L.* • Groeben, C.* • Koch, R.* • Baunacke, M.* • Borkowetz, A.* • Kraywinkel, K. • Thomas, C.* • Huber, J.*

Erschienen 2020 in: ANN SURG ONCOL 27, Seite 1920 - 1928

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.061 · 0.950) = 3.858

The Role of lncRNAs TAPIR-1 and -2 as Diagnostic Markers and Potential Therapeutic Targets in Prostate Cancer.

Friedrich, M. • Wiedemann, K. • Reiche, K. • Puppel, S.H. • Pfeifer, G. • Zipfel, I. • Binder, S. • Köhl, U. • Müller, G.A. • Engeland, K. • Aigner, A. • Füssel, S.* • Fröhner, M.*^[50%] • Peitzsch, C. • Dubrovskaja, A. • Rade, M. • Christ, S. • Schreiber, S. • Hackermüller, J. • Lehmann, J. • Toma, M.I. • Muders, M.H. • Sommer, U. • Baretton, G.B. • Wirth, M.* • Horn, F.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12 (1122), Seite 1 - 29

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Immunology, Medical Faculty, University of Leipzig, Leipzig, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.031 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.031$) = 0.191

Quantifying the Relationship Between Increasing Life Expectancy and Nonprostate Cancer Mortality After Radical Prostatectomy.

Froehner, M. • Koch, R.* • Hübler, M. • Lindner, M.* • Wirth, M.P.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: UROLOGY 142, Seite 174 - 178

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Zeisigwaldkliniken Bethanien Chemnitz, Chemnitz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.924 \cdot 0.525$) = 1.010

Which comorbidity classification is best suited to identify patients at risk for 90-day and long-term non-bladder cancer mortality after radical cystectomy?

Froehner, M.*^[50%] • Koch, R. • Heberling, U.* • Hübler, M. • Novotny, V.*^[50%] • Borkowetz, A.* • Wirth, M.P.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: WORLD J UROL 38, Seite 695 - 702

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Zeisigwaldkliniken Bethanien Chemnitz, Chemnitz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.675 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.217 \cdot 0.675$) = 2.171

Validation of a Questionnaire-Suitable Comorbidity Index in Patients Undergoing Radical Cystectomy.

Froehner, M.*^[50%] • Koch, R.* • Heberling, U.* • Borkowetz, A.* • Hübler, M. • Novotny, V.*^[50%] • Wirth, M.P.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: UROL INT 104, Seite 567 - 572

Korr. Einrichtung: Urologie TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.698 \cdot 0.725$) = 1.231

Re: External Validation of the Prostate Cancer Specific Comorbidity Index: A Claims Based Tool for the Prediction of Life Expectancy in Men with Prostate Cancer.

Froehner, M. • Koch, R.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: J UROLOGY 203, Seite 420

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Zeisigwaldkliniken Bethanien Chemnitz, Chemnitz, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 5.925 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 5.925 \cdot 0.600$) = 1.067

Socioeconomic Status-Related Parameters as Predictors of Competing (Non-Bladder Cancer) Mortality after Radical Cystectomy.

Froehner, M.*^[50%] • Muallah, D.* • Koch, R. • Hübler, M. • Borkowetz, A.* • Heberling, U.* • Huber, J.* • Wirth, M.P.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: UROL INT 104, Seite 62 - 69

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Zeisigwaldkliniken Bethanien Chemnitz, Chemnitz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.714 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.698 \cdot 0.714$) = 1.213

Re: Jeffrey J. Tosoian, Mufaddal Mamawala, Jonathon I. Epstein, et al. Active Surveillance of Grade Group 1 Prostate Cancer: Long-term Outcomes from a Large Prospective Cohort. Eur Urol. In press. <https://doi.org/10.1016/j.eururo.2019.12.017>.

Froehner, M. • Koch, R.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: EUR UROL 78, Seite e91

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Zeisigwaldkliniken Bethanien Chemnitz, Chemnitz, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 18.728 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.3 · 18.728 · 0.600) = 3.371

Re: Giorgio Gandaglia G, Peter Albers, Per-Anders Abrahamsson, et al. Structured Population-based Prostate-specific Antigen Screening for Prostate Cancer: The European Association of Urology Position in 2019. Eur Urol 2019;76:142-50.

Froehner, M. • Koch, R.* • Thomas, C.*

Erschienen 2020 in: EUR UROL 77, Seite e30

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Zeisigwaldkliniken Bethanien Chemnitz, Chemnitz, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 18.728 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.3 · 18.728 · 0.600) = 3.371

Centralization tendencies of retroperitoneal lymph node dissection for testicular cancer in Germany? A total population-based analysis from 2006 to 2015.

Groeben, C.* • Koch, R.* • Nestler, T. • Kraywinkel, K. • Borkowetz, A.* • Wenzel, S.* • Baunacke, M.* • Thomas, C.* • Huber, J.*

Erschienen 2020 in: WORLD J UROL 38, Seite 1765 - 1772

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.217 · 0.914) = 2.941

Urothelkarzinom: Immunonkologie an allen Fronten.

Grüllich, C.* • Kübler, H.

Erschienen 2020 in: UROLOGE 59, Seite 783

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.528 · 0.600) = 0.063

The era of the digital natives is approaching: Insights into online peer-to-peer support for persons affected by prostate cancer.

Haun, M.W. • Ihrig, A. • Karschuck, P.* • Thomas, C.* • Huber, J.*

Erschienen 2020 in: WORLD J UROL 38, Seite 2433 - 2434

Korr. Einrichtung: Department of General Internal Medicine and Psychosomatics, Heidelberg University, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 3.217 · 0.500) = 0.804

[(68)Ga]Ga-PSMA-11 PET before and after initial long-term androgen deprivation in patients with newly diagnosed prostate cancer: a retrospective single-center study.

Hoherück, S. • Löck, S. • Winzer, R. • Zöphel, K. • Froehner, M.*^[50%] • Fedders, D. • Kotzerke, J. • Hölscher, T.

Erschienen 2020 in: EJNMMI RES 10, Seite 135

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, Faculty of Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.64 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.64 · 0.025) = 0.066

Online peer-to-peer support for persons affected by prostate cancer: A systematic review.

Ihrig, A. • Karschuck, P.* • Haun, M.W. • Thomas, C.* • Huber, J.*

Erschienen 2020 in: PATIENT EDUC COUNS 103, Seite 2107 - 2115*Korr. Einrichtung:* Division of Psychooncology, Department of General Internal Medicine and Psychosomatic, University of Heidelberg, Heidelberg, Germany.*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.607 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.607 \cdot 0.500$) = 0.652**Systemic treatment of advanced/metastatic renal cell carcinoma in the context of SARS-CoV-2 pandemic: recommendations from the interdisciplinary working group for renal tumors (IAG-N).**

Ivanyi, P. • Grüllich, C.* • Kroeger, N. • Gauler, T. • Johannsen, M. • Bedke, J.# • Grünwald, V.#

Erschienen 2020 in: J CANCER RES CLIN 146, Seite 3075 - 3078*Korr. Einrichtung:* Department of Hematology, Hemostasis, Oncology and Stem Cell Transplantation, Hannover Medical School, Hannover, Germany.*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 3.656 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 3.656 \cdot 0.060$) = 0.066**Soluble heat-shock protein 27 in blood serum is a non-invasive prognostic biomarker for ovarian cancer.**

Könsigen, D. • Klinkmann, G. • Kaul, A. • Diesing, K. • Sehouli, J. • Braicu, I. • Sümnick, A. • Erb, H.H.H.* • Stope, M.B. • Mustea, A.

Erschienen 2020 in: EUR J OBSTET GYN R B 255, Seite 154 - 159*Korr. Einrichtung:* Department of Gynecology and Gynecological Oncology, University Hospital Bonn, Bonn, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.868 \cdot 0.037$) = 0.070**ProstaTrend-A Multivariable Prognostic RNA Expression Score for Aggressive Prostate Cancer.**Kreuz, M. • Otto, D.J. • Fuessel, S.* • Blumert, C. • Bertram, C. • Bartsch, S. • Loeffler, D. • Puppel, S.H. • Rade, M. • Buschmann, T. • Christ, S. • Erdmann, K.* • Friedrich, M. • Froehner, M.*^[50%] • Muders, M.H. • Schreiber, S. • Specht, M. • Toma, M.I. • Benigni, F. • Freschi, M. • Gandaglia, G. • Briganti, A. • Baretton, G.B. • Loeffler, M. • Hackermüller, J. • Reiche, K.# • Wirth, M.*# • Horn, F.#*Erschienen 2020 in:* EUR UROL 78, Seite 452 - 459*Korr. Einrichtung:* Department of Diagnostics, Fraunhofer Institute for Cell Therapy and Immunology, Leipzig, Germany; Institute for Medical Informatics, Statistics and Epidemiology, University of Leipzig, Leipzig, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.728 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.266 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 18.728 \cdot 0.266$) = 4.982**Anti-Biofilm Effect of Octenidine and Polyhexanide on Uropathogenic Biofilm-Producing Bacteria.**

Loose, M. • Naber, K.G. • Purcell, L. • Wirth, M.P.* • Wagenlehner, F.M.E.

Erschienen 2019 in: UROL INT, Seite 1 - 7*Korr. Einrichtung:* Clinic for Urology, Paediatric Urology and Andrology, Justus-Liebig University of Giessen, Giessen, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.698 \cdot 0.100$) = 0.170**Diphenhydramine increases the therapeutic window for platinum drugs by simultaneously sensitizing tumor cells and protecting normal cells.**

Melnikova, M. • Wauer, U.S. • Mendus, D. • Hilger, R.A. • Oliver, T.G. • Mercer, K. • Gohlke, B.O. • Erdmann, K.* • Niederacher, D. • Neubauer, H. • Buderath, P. • Wimberger, P. • Kuhlmann, J.D. • Thomale, J.

Erschienen 2020 in: MOL ONCOL 14, Seite 686 - 703*Korr. Einrichtung:* Institute of Cell Biology (Cancer Research), University of Duisburg-Essen Medical School, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.574 \cdot 0.025) = 0.164$

Trends of Metastasis-Directed Treatments in Patients with Renal Cell Carcinoma: A Total Population-Based Analysis in Germany in the Era of Targeted Therapies.

Meyer, C.P. • Groeben, C. • Marks, P. • Koch, R.* • Huber, J.**

Erschienen 2020 in: ONCOL RES TREAT 43, Seite 679 - 685

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.967 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.967 \cdot 0.650) = 1.279$

Rectal gas-induced susceptibility artefacts on prostate diffusion-weighted MRI with epi read-out at 3.0 T: does a preparatory micro-enema improve image quality?

Plodeck, V. • Radosa, C.G. • Hübner, H.M. • Baldus, C. • Borkowetz, A. • Thomas, C.* • Kühn, J.P. • Laniado, M. • Hoffmann, R.T. • Platzek, I.*

Erschienen 2020 in: Abdom Radiol (NY) 45, Seite 4244 - 4251

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.429 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.429 \cdot 0.075) = 0.182$

High serum levels of periostin are associated with a poor survival in breast cancer.

Rachner, T.D. • Göbel, A. • Hoffmann, O. • Erdmann, K. • Kasimir-Bauer, S. • Breining, D. • Kimmig, R. • Hofbauer, L.C. • Bittner, A.K.*

Erschienen 2020 in: BREAST CANCER RES TR 180, Seite 515 - 524

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.831 \cdot 0.043) = 0.164$

ITI5 and ECRG4 DNA Methylation Biomarker Test (EI-BLA) for Urine-Based Non-Invasive Detection of Bladder Cancer.

Rose, M. • Bringezu, S. • Godfrey, L. • Fiedler, D. • Gaisa, N.T. • Koch, M. • Bach, C. • Füßel, S. • Herr, A. • Hübner, D.* • Ellinger, J. • Pfister, D. • Knüchel, R. • Wirth, M.P.* • Böhme, M. • Dahl, E.*

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21 (1117), Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, RWTH Aachen University, Aachen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.183 \cdot 0.064) = 0.269$

Bericht vom 9. Symposium des Deutschen Forschungsverbunds Blasenkarzinom.

Schulz, W.A. • Hoffmann, M.J. • Niegisch, G. • Füßel, S. • Nawroth, R.*

Erschienen 2020 in: UROLOGE 59, Seite 731 - 732

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Medizinische Fakultät, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, Deutschland.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.528 \cdot 0.100) = 0.011$

Linking NRP2 With EMT and Chemoradioresistance in Bladder Cancer.

Schulz, A. • Gorodetska, I. • Behrendt, R. • Fuessel, S. • Erdmann, K.* • Foerster, S. • Datta, K. • Mayr, T. • Dubrovskaya, A. • Muders, M.H.*

Erschienen 2019 in: FRONT ONCOL 9 (1461), Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.848 \cdot 0.075$) = 0.364

Prognostic and Predictive Value of Tumor-infiltrating Leukocytes and of Immune Checkpoint Molecules PD1 and PDL1 in Clear Cell Renal Cell Carcinoma.

Stenzel, P.J. • Schindeldecker, M. • Tagscherer, K.E. • Foersch, S. • Herpel, E. • Hohenfellner, M. • Hatiboglu, G. • Alt, J. • Thomas, C.* • Haferkamp, A. • Roth, W. • Macher-Goeppinger, S.

Erschienen 2020 in: TRANSL ONCOL 13, Seite 336 - 345

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Medical Center Mainz, Mainz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.558 \cdot 0.030$) = 0.107

Kombinierte Systemtherapie beim metastasierten hormonsensitiven Prostatakarzinom: Was? Wann? Bei wem?.

Thomas, C.* • Ohlmann, C.H.

Erschienen 2020 in: UROLOGE 59, Seite 665 - 672

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.528 \cdot 0.600$) = 0.158

Re: Maria J. Ribal, Philip Cornford, Alberto Briganti, et al. European Association of Urology Guidelines Office Rapid Reaction Group: An Organisation-wide Collaborative Effort to Adapt the European Association of Urology Guidelines Recommendations to the Coronavirus Disease 2019 Era. Eur Urol. In press. <https://doi.org/10.1016/j.eururo.2020.04.056>: Metastatic Prostate Cancer and COVID-19: Do Current Data Allow Modification of Established Treatment Recommendations?

Thomas, C.* • Grüllich, C.* • Erb, H.H.H.*

Erschienen 2020 in: Eur Urol Focus 6, Seite 1135 - 1136

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 4.827 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 4.827 \cdot 1.000$) = 1.448

Die Erstlinientherapie des metastasierten Urothelkarzinoms.

Zacharis, A.* • Grüllich, C.*

Erschienen 2020 in: UROLOGE 59, Seite 797 - 803

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.528 \cdot 1.000$) = 0.264

Dissertationen (5)

Dr. med. Gottschling, A.-C.

Evaluierung klinischer Parameter für die Prognose des Prostatakarzinoms vor Diagnose bei Patienten mit radikaler Prostatektomie.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. A. Borkowetz

Dr. med. Herout, R.

Die chirurgische Therapie des Nierenzellkarzinom-Lokalrezidivs: Onkologische Ergebnisse und Prädiktoren für das Gesamtüberleben.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Propping

Dr. med. dent. Jordan, E.

Prognostische Relevanz der microRNAs miR-186 und miR-660 sowie von deren Host- und Targetgenen beim Prostatakarzinom.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. K. Erdmann

Dr. med. dent. Muallah, D.

Der Einfluss des Bildungsgrades auf die Mortalität nach radikaler Zystektomie.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Fröhner

Dr. med. Stöckel, F.

Nachweis von TERT-Mutationen in zellulärer DNA aus Urinproben zur Diagnose des Harnblasenkarzinoms.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. S. Füssel

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Master of Science (Biologie) Simons, I.

Systematic Comparison of Currently Used Antiandrogens on Androgen Receptor Signaling in vitro.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. O. Zierau

Master of Science (Biologie) Steinhauser, C.

Einfluss des Apoptoseinhibitors API5 und seiner regulierenden microRNA miR-224-5p auf die zelluläre Funktion von Prostatakarzinomzellen.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. J. Wober

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Urologia Internationalis.

Herausgeber J. Huber (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: ,

Urologia Internationalis.

Herausgeber M.P. Wirth (Herausgeber)

Erschienen 2020 bei: S. Karger AG, Basel, Schweiz

Arab Journal of Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Elsevier BV, Amsterdam, NL

Aktuelle Urologie.

Herausgeber M.P. Wirth (Mitherausgeber)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Therapeutic Advances in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: SAGE Publications, Los Angeles, USA

Preise (1)

Dr. med. R Herout

Name: Walter-Benjamin-Forschungsstipendium

Verliehen von: Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG)

Drittmittel

Evaluation einer patientenorientierten Online-Entscheidungshilfe bei nicht metastasiertem Prostatakarzinom

PD Dr. med. Dr. phil. Johannes Huber

Förderer: BMG/DLR

LOM-Kategorie: B

Jahresscheibe: 159.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Urologie

PD Dr. med. Dr. phil. Johannes Huber

Förderer: BMG/DLR

LOM-Kategorie: B

Jahresscheibe: 0.0 T€

Entwicklung eines Assistenzsystems für Funktionsbewertung von Spenderorganen in Transplantationsmed.

Prof. Dr. med. Christian Thomas

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 265.7 T€

Jahresscheibe: 134.2 T€

Entwicklung und Validierung von Tumor-selektiven Bio-Immunkonjugaten im Nanopartikelformat zur Thera

Prof. apl. Dr. rer. nat. Susanne Füssel

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 1309.8 T€

Jahresscheibe: 71.2 T€

Spende für experimentelle Forschung

Prof. Dr. med. Manfred Wirth

Förderer: KOMSA Kommunikation Sachsen AG

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 25.5 T€

"Cabozantinib in adult patients with advanced renal cell carcinoma following prior systemic checkpoint inhibition therapy: a retrospective, non-interventional study"

Prof. Dr. med. Carsten Grüllich

Förderer: IKF GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 4.9 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

"Retrospective analysis of Molecular Renal cell carcinoma Evolution during cabozantinib treatment (MORE-CAB)"

Prof. Dr. med. Carsten Grüllich

Förderer: IPSEN PHARMA GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 88.0 T€

Jahresscheibe: 32.8 T€

Entwicklung und Evaluation einer interaktiven Entscheidungshilfe für Patienten mit lokalisiertem Prostatakarzinom

PD Dr. med. Johannes Huber

Förderer: Dt. Gesell. f. Urologie e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 16.8 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Outcome nach radikaler Prostatektomie: 5 Jahre Follow-up der HAROW-Studie

PD Dr. med. Dr. phil. Johannes Huber

Förderer: INTUITIVE SURGICAL, SárI

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 40.7 T€

Jahresscheibe: 1.7 T€

Preisgeld Evaluation der "Entscheidungshilfe Prostatakrebs" aus Sicht der Patienten und Urologen

Prof. Dr. med. Johannes Huber

Förderer: Dt. Gesell. f. Urologie e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.23 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.58 %
Praxistag [PT]	0.30 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.12 %

Medizinische Klinik und Poliklinik I

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Direktor

Prof. Dr. med. J. Hampe

Kontakt

E-Mail

martin.bornhaeuser@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.mk1dd.de

Telefon

+49351458-4190

Lehre

TUT MED	0.40 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	2.38 %
Praxistag	0.35 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.18 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	688.934
Summe der I-Faktoren	120.411
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	120.911

Aufsätze	102
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	1
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	872.0 T€
	LOM-Kategorie B	206.1 T€
	LOM-Kategorie C	88.9 T€
	LOM-Kategorie D	1049.0 T€
	LOM-Kategorie E	2977.4 T€
Gesamtsumme		5193.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2105.3 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (101)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Comparing transplant outcomes in ALL patients after haploidentical with PTCy or matched unrelated donor transplantation.

Al Malki, M.M. • Yang, D. • Labopin, M. • Afanasyev, B. • Angelucci, E. • Bashey, A. • Socié, G. • Karduss-Urueta, A. • Helbig, G. • Bornhauser, M.* • Niittyvuopio, R. • Ganser, A. • Ciceri, F. • Brecht, A. • Koc, Y. • Bejanyan, N. • Ferraro, F. • Kebriaei, P. • Mokhtari, S. • Ghobadi, A. • Nakamura, R. • Forman, S.J. • Champlin, R. • Mohty, M. • Ciurea, S.O. • Nagler, A.

Erschienen 2020 in: BLOOD ADV 4, Seite 2073 - 2083

Korr. Einrichtung: Department of Computational Quantitative Medicine-Beckman Research Institute, City of Hope National Medical Center, Duarte, CA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.91 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.91 \cdot 0.013$) = 0.061

Clostridium Difficile infections in patients with AML or MDS undergoing allogeneic hematopoietic stem cell transplantation identify high risk for adverse outcome.

Amberge, S.* • Kramer, M.* • Schröttner, P. • Heidrich, K.* • Schmelz, R.* • Middeke, J.M.* • Gunzer, F. • Hampe, J.* • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.* • Stölzel, F.*

Erschienen 2020 in: BONE MARROW TRANSPL 55, Seite 367 - 375

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.725 \cdot 0.933$) = 4.410

Cumulative Burden of Colorectal Cancer-Associated Genetic Variants Is More Strongly Associated With Early-Onset vs Late-Onset Cancer.

Archambault, A.N. • Su, Y.R. • Jeon, J. • Thomas, M. • Lin, Y. • Conti, D.V. • Win, A.K. • Sakoda, L.C. • Lansdorp-Vogelaar, I. • Peterse, E.F.P. • Zaubler, A.G. • Duggan, D. • Holowatyj, A.N. • Huyghe, J.R. • Brenner, H. • Cotterchio, M. • Bézieau, S. • Schmit, S.L. • Edlund, C.K. • Southey, M.C. • MacInnis, R.J. • Campbell, P.T. • Chang-Claude, J. • Slattery, M.L. • Chan, A.T. • Joshi, A.D. • Song, M. • Cao, Y. • Woods, M.O. • White, E. • Weinstein, S.J. • Ulrich, C.M. • Hoffmeister, M. • Bien, S.A. • Harrison, T.A. • Hampe, J.* • Li, C.I. • Schafmayer, C. • Offit, K. • Pharoah, P.D. • Moreno, V. • Lindblom, A. • Wolk, A. • Wu, A.H. • Li, L. • Gunter, M.J. • Gsur, A. • Keku, T.O. • Pearlman, R. • Bishop, D.T. • Castellví-Bel, S. • Moreira, L. • Vodicka, P. • Kampman, E. • Giles, G.G. • Albanes, D. • Baron, J.A. • Berndt, S.I. • Brezina, S. • Buch, S. • Buchanan, D.D. • Trichopoulos, A. • Severi, G. • Chirlaque, M.D. • Sánchez, M.J. • Palli, D. • Kühn, T. • Murphy, N. • Cross, A.J. • Burnett-Hartman, A.N. • Chanock, S.J. • De La ChapeLLe, A. • Easton, D.F. • Elliott, F. • English, D.R. • Feskens, E.J.M. • FitzGerald, L.M. • Goodman, P.J. • Hopper, J.L. • Hudson, T.J. • Hunter, D.J. • Jacobs, E.J. • Joshi, C.E. • Küry, S. • Markowitz, S.D. • Milne, R.L. • Platz, E.A. • Rennert, G. • Rennert, H.S. • Schumacher, F.R. • Sandler, R.S. • Seminara, D. • Tangen, C.M. • Thibodeau, S.N. • Toland, A.E. • Van Duijnhoven, F.J.B. • Visvanathan, K. • Vodickova, L. • Potter, J.D. • Männistö, S. • Weigl, K. • Figueiredo, J. • Martín, V. • Larsson, S.C. • Parfrey, P.S. • Huang, W.Y. • Lenz, H.J. • Castela, J.E. • Gago-Dominguez, M. • Muñoz-Garzón, V. • Mancao, C. • Haiman, C.A. • Wilkens, L.R. • Siegel, E. • Barry, E. • Younghusband, B. • Van Gulpen, B. • Harlid, S. • Zeleniuch-Jacquotte, A. • Liang, P.S. • Du, M. • Casey,

G. • Lindor, N.M. • Le Marchand, L. • Gallinger, S.J. • Jenkins, M.A. • Newcomb, P.A. • Gruber, S.B. • Schoen, R.E. • Hampel, H. • Corley, D.A. • Hsu, L. • Peters, U. • Hayes, R.B.

Erschienen 2020 in: GASTROENTEROLOGY 158, Seite 1274 - 1286.e12

Korr. Einrichtung: Division of Epidemiology, Department of Population Health, New York University School of Medicine, New York

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.373 \cdot 0.002) = 0.039$

Long-term in vivo imaging reveals tumor-specific dissemination and captures host tumor interaction in zebrafish xenografts.

Asokan, N. * • Daetwyler, S. • Bernas, S.N. • Schmied, C. • Vogler, S. • Lambert, K. * • Wobus, M. * • Wermke, M. * • Kempermann, G. • Huisken, J. • Brand, M. • Bornhäuser, M. **

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 13254

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 105, 01307, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.790) = 3.158$

[Prerequisites of magnetic resonance imaging for treatment planning in locally advanced rectal cancer - Interdisciplinary recommendations].

Attenberger, U. • Rödel, C. • Ghadimi, M. • Piso, P. • Arnold, D. • Folprecht, G. *[50%] • Geissler, M. • Hegewisch-Becker, S. • Heinemann, V. • Kasper, S. • Modest, D. • Reinacher-Schick, A. • Seufferlein, T. • Stein, A. • Stintzing, S. • Hofheinz, R.D.

Erschienen 2020 in: Z GASTROENTEROL 58, Seite 577 - 582

Korr. Einrichtung: Radiologische Klinik, Universitätsklinikum Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.338 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.338 \cdot 0.011) = 0.014$

Graft-versus-host disease and graft-versus-leukaemia effects in secondary acute myeloid leukaemia: a retrospective, multicentre registry analysis from the Acute Leukaemia Working Party of the EBMT.

Baron, F. • Labopin, M. • Savani, B.N. • Beohou, E. • Niederwieser, D. • Eder, M. • Potter, V. • Kröger, N. • Beelen, D. • Socié, G. • Itälä-Remes, M. • Bornhäuser, M. * • Mohty, M. • Nagler, A.

Erschienen 2020 in: BRIT J HAEMATOL 188, Seite 428 - 437

Korr. Einrichtung: Laboratory of Haematology, GIGA-I3, University of Liege, Liege, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.518 \cdot 0.025) = 0.138$

Treosulfan or busulfan plus fludarabine as conditioning treatment before allogeneic haemopoietic stem cell transplantation for older patients with acute myeloid leukaemia or myelodysplastic syndrome (MC-FludT.14/L): a randomised, non-inferiority, phase 3 trial.

Beelen, D.W. • Trenschele, R. • Stelljes, M. • Groth, C. • Masszi, T. • Reményi, P. • Wagner-Drouet, E.M. • Hauptrock, B. • Dreger, P. • Luft, T. • Bethge, W. • Vogel, W. • Ciceri, F. • Peccatori, J. • Stölzel, F. * • Schetelig, J. * • Junghans, C. • Grosse-Thie, C. • Michallet, M. • Labussiere-Wallet, H. • Schaefer-Eckart, K. • Dressler, S. • Grigoleit, G.U. • Mielke, S. • Scheid, C. • Holtick, U. • Patriarca, F. • Medeot, M. • Rambaldi, A. • Micò, M.C. • Niederwieser, D. • Franke, G.N. • Hilgendorf, I. • Winkelmann, N.R. • Russo, D. • Socié, G. • Peffault De Latour, R. • Holler, E. • Wolff, D. • Glass, B. • Casper, J. • Wulf, G. • Menzel, H. • Basara, N. • Bieniaszewska, M. • Stuhler, G. • Verbeek, M. • Grass, S. • Iori, A.P. • Finke, J. • Benedetti, F. • Pichlmeier, U. • Hemmelmann, C. • Tribanek, M. • Klein, A. • Mylius, H.A. • Baumgart, J. • Dzierzak-Mietla, M. • Markiewicz, M.

Erschienen 2020 in: LANCET HAEMATOL 7, Seite e28 - e39

Korr. Einrichtung: Department of Bone Marrow Transplantation, West German Cancer Centre, University of Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.406 \cdot 0.011) = 0.110$

[German Guideline for Idiopathic Pulmonary Fibrosis].

Behr, J. • Günther, A. • Bonella, F. • Dinkel, J. • Fink, L. • Geiser, T. • Geißler, K. • Gläser, S. • Handzhiev, S. • Jonigk, D. • Koschel, D.* • Kreuter, M. • Leuschner, G. • Markart, P. • Prasse, A. • Schönfeld, N. • Schupp, J.C. • Sitter, H. • Müller-Quernheim, J. • Costabel, U.

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 263 - 293

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik V, Klinikum der Universität München und Asklepios Fachkliniken München-Gauting

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.840 \cdot 0.017$) = 0.014

Rates, management and outcome of bleeding complications during edoxaban therapy in daily care - results from the DRESDEN NOAC REGISTRY.

Beyer-Westendorf, J.* • Marten, S.* • Naue, C.* • Tittl, L.* • Hänsel, U.* • Beyer-Westendorf, I.* • Mizera, H.* • Schreier, T.* • Festerling, E.* • Reitter, A.* • Spindler, M.* • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2020 in: THROMB RES 190, Seite 91 - 98

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Division of Haematology, University Hospital "Carl Gustav Carus" Dresden, Fetscherstrasse 74; D-01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.869 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.869 \cdot 1.000$) = 2.869

Anticoagulation with direct factor Xa inhibitors in transplant recipients: Results from the DRESDEN NOAC REGISTRY (NCT01588119).

Beyer-Westendorf, J.* • Marten, S.* • Naue, C.* • Tittl, L.* • Sockel, K.* • Middecke, J.M.* • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2020 in: THROMB RES 191, Seite 50 - 55

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Division of Hematology, Hemostaseology and Coagulation, University Hospital "Carl Gustav Carus" Dresden, Technical University, Fetscherstrasse 74, D-01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.869 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.869 \cdot 1.000$) = 2.869

Safety of direct oral anticoagulant exposure during pregnancy: a retrospective cohort study.

Beyer-Westendorf, J.* • Tittl, L.* • Bistervels, I. • Middeldorp, S. • Schaefer, C. • Paulus, W. • Thomas, W. • Kemkes-Matthes, B. • Marten, S.* • Bornhauser, M.*

Erschienen 2020 in: LANCET HAEMATOL 7, Seite e884 - e891

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Division of Haematology and Haemostaseology, University Hospital Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.406 \cdot 0.775$) = 8.065

Sorafenib Maintenance After Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Acute Myeloid Leukemia With FLT3-Internal Tandem Duplication Mutation (SORMAIN).

Burchert, A. • Bug, G. • Fritz, L.V. • Finke, J. • Stelljes, M. • Röllig, C.* • Wollmer, E. • Wäsch, R. • Bornhäuser, M.* • Berg, T. • Lang, F. • Ehninger, G. • Serve, H. • Zeiser, R. • Wagner, E.M. • Kröger, N. • Wolschke, C. • Schleuning, M. • Götze, K.S. • Schmid, C. • Crysandt, M. • Eßeling, E. • Wolf, D. • Wang, Y. • Böhm, A. • Thiede, C.* • Haferlach, T. • Michel, C. • Bethge, W. • Wündisch, T. • Brandts, C. • Harnisch, S. • Wittenberg, M. • Hoeffkes, H.G. • Rospleszcz, S. • Burchardt, A. • Neubauer, A. • Brugger, M. • Strauch, K. • Schade-Brittinger, C. • Metzelder, S.K.

Erschienen 2020 in: J CLIN ONCOL 38, Seite 2993 - 3002

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Hematology, Oncology and Immunology, Philipps University Marburg and University Hospital Gießen and Marburg, Campus Marburg, Marburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 32.956 \cdot 0.023$) = 0.761

Mesenchymal Stromal Cells for Graft Versus Host Disease: Mechanism-Based Biomarkers.

Cheung, T.S. • Bertolino, G.M. • Giacomini, C. • Bornhäuser, M.* • Dazzi, F. • Galleu, A.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 1338

Korr. Einrichtung: School of Cancer and Pharmacological Sciences and KHP Cancer Research UK Centre, King's College London, London, United Kingdom

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.075$) = 0.191

Risk stratification of EGFR(+) lung cancer diagnosed with panel-based next-generation sequencing.

Christopoulos, P. • Kirchner, M. • Roeper, J. • Saalfeld, F. * • Janning, M. • Bozorgmehr, F. • Magios, N. • Kazdal, D. • Volckmar, A.L. • Brückner, L.M. • Bochtler, T. • Kriegsmann, M. • Endris, V. • Penzel, R. • Kriegsmann, K. • Eichhorn, M. • Herth, F.J.F. • Heussel, C.P. • El Shafie, R.A. • Schneider, M.A. • Muley, T. • Meister, M. • Faehling, M. • Fischer, J.R. • Heukamp, L. • Schirmacher, P. • Bischoff, H. • Wermke, M. * • Loges, S. • Griesinger, F. • Stenzinger, A. • Thomas, M.

Erschienen 2020 in: LUNG CANCER 148, Seite 105 - 112

Korr. Einrichtung: Department of Thoracic Oncology, Thoraxklinik at Heidelberg University Hospital, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.702 \cdot 0.020$) = 0.094

Hypersensitivity pneumonitis.

Costabel, U. • Miyazaki, Y. • Pardo, A. • Koschel, D. * • Bonella, F. • Spagnolo, P. • Guzman, J. • Ryerson, C.J. • Selman, M.

Erschienen 2020 in: NAT REV DIS PRIMERS 6, Seite 65

Korr. Einrichtung: Center for Interstitial and Rare Lung Diseases, Pneumology Department, Ruhrlandklinik, University Hospital, University of Essen

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 40.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 40.689 \cdot 0.043$) = 0.872

Impact of NPM1/FLT3-ITD genotypes defined by the 2017 European LeukemiaNet in patients with acute myeloid leukemia.

Döhner, K. • Thiede, C. * • Jahn, N. • Panina, E. • Gambietz, A. • Larson, R.A. • Prior, T.W. • Marcucci, G. • Jones, D. • Krauter, J. • Heuser, M. • Voso, M.T. • Ottone, T. • Nomdedeu, J.F. • Mandrekar, S.J. • Klisovic, R.B. • Wei, A.H. • Sierra, J. • Sanz, M.A. • Brandwein, J.M. • De Witte, T. • Jansen, J.H. • Niederwieser, D. • Appelbaum, F.R. • Medeiros, B.C. • Tallman, M.S. • Schlenk, R.F. • Ganser, A. • Serve, H. • Ehninger, G. * • Amadori, S. • Gathmann, I. • Benner, A. • Pallaud, C. • Stone, R.M. • Döhner, H. • Bloomfield, C.D.

Erschienen 2020 in: BLOOD 135, Seite 371 - 380

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University of Ulm, Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.213 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.794 \cdot 0.213$) = 3.788

Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for patients with relapsed/refractory systemic anaplastic large cell lymphoma. A retrospective analysis of the Lymphoma Working Party of the European Society for Blood and Marrow Transplantation.

Domingo-Domènech, E. • Boumendil, A. • Climent, F. • Socié, G. • Kroschinsky, F. * • Finel, H. • Vandenbergue, E. • Nemet, D. • Stelljes, M. • Bittenbring, J.T. • Robinson, S. • Montoto, S. • Sureda, A. • Dreger, P.

Erschienen 2020 in: BONE MARROW TRANSPL 55, Seite 633 - 640

Korr. Einrichtung: Clinical Hematology Department, Institut Català d'Oncologia-Hospitalet, Barcelona, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.725 \cdot 0.025$) = 0.118

Application of machine learning in the management of acute myeloid leukemia: current practice and future prospects.

Eckardt, J.N. * • Bornhäuser, M. * • Wendt, K. • Middeke, J.M. *

Erschienen 2020 in: BLOOD ADV 4, Seite 6077 - 6085

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.91 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 4.91 · 0.850) = 2.087

The Health-Related Quality of Life of Sarcoma Patients and Survivors in Germany-Cross-Sectional Results of a Nationwide Observational Study (PROSa).

Eichler, M.* • Hentschel, L. • Richter, S.* • Hohenberger, P. • Kasper, B. • Andreou, D. • Pink, D. • Jakob, J. • Singer, S. • Grützmann, R. • Fung, S. • Wardelmann, E. • Arndt, K. • Heidt, V. • Hofbauer, C. • Fried, M. • Gaidzik, V.I. • Verpoort, K. • Ahrens, M. • Weitz, J. • Schaser, K.D. • Bornhäuser, M.* • Schmitt, J. • Schuler, M.K.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12, Seite cancers12123590

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic for Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.427 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.126 · 0.427) = 2.617

Myeloproliferative Diseases as Possible Risk Factor for Development of Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension-A Genetic Study.

Eichstaedt, C.A. • Verweyen, J. • Halank, M.* • Benjamin, N. • Fischer, C. • Mayer, E. • Guth, S. • Wiedenroth, C.B. • Egenlauf, B. • Harutyunova, S. • Xanthouli, P. • Marra, A.M. • Wilkens, H. • Ewert, R. • Hinderhofer, K. • Grünig, E.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Centre for Pulmonary Hypertension, Thoraxklinik Heidelberg gGmbH, Heidelberg University Hospital, Röntgenstr. 1, 69126 Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.556 · 0.021) = 0.098

Radioimmunotherapy in Combination with Reduced-Intensity Conditioning for Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Patients with Advanced Multiple Myeloma.

Fassrinner, F.* • Stölzel, F.* • Kramer, M.* • Teipel, R.* • Brogsitter, C. • Morgner, A. • Arndt, C. • Bachmann, M. • Hänel, M. • Röllig, C.* • Kotzerke, J. • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2020 in: BIOL BLOOD MARROW TR 26, Seite 691 - 697

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Polyclinic I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.836 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.853 · 0.836) = 3.223

Pneumococcal conjugate serotype distribution and predominating role of serotype 3 in German adults with community-acquired pneumonia.

Forstner, C. • Kolditz, M.* • Kesselmeier, M. • Ewig, S. • Rohde, G. • Barten-Neiner, G. • Rupp, J. • Witzgenrath, M. • Welte, T. • Pletz, M.W.

Erschienen 2020 in: VACCINE 38, Seite 1129 - 1136

Korr. Einrichtung: Institute of Infectious Diseases and Infection Control, Jena University Hospital, Jena, Germany; Department of Medicine I, Division of Infectious Diseases and Tropical Medicine, Medical University of Vienna

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.143 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.143 · 0.037) = 0.118

Association of Country-Specific Socioeconomic Factors With Survival of Patients Who Experience Severe Classic Acute Graft-vs.-Host Disease After Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation. An Analysis From the Transplant Complications Working Party of the EBMT.

Frankiewicz, A. • Peczynski, C. • Giebel, S. • Harrington, A. • Socié, G. • Niederwieser, D. • Scheid, C. • Bornhäuser, M.* • Kröger, N. • Elmaagacli, A. • Afanasyev, B. • Dreger, P. • Rössig, C. • Blaise, D. • Kratz, C. • Yakoub-Agha, I. • Kremens, B. • Niemeyer, C.M. • Wulf, G. • Blau, I. • Penack, O. • Greinix, H. • Basak, G.W.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 1537

Korr. Einrichtung: The Department of Bone Marrow Transplantation and Onco-Hematology, Maria Skłodowska-Curie National Research Institute of Oncology, Gliwice, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.085 · 0.014) = 0.073

Limited prognostic accuracy of the CRB-65 and qSOFA in patients presenting with pneumonia and immunosuppression.

Frantz, S. * • Schulte-Hubbert, B. * • Halank, M. * • Koschel, D. * • Kolditz, M. *

Erschienen 2020 in: EUR J INTERN MED 81, Seite 71 - 77

Korr. Einrichtung: Division of Pulmonology, Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.329 · 1.000) = 4.329

Outcome of patients with Fanconi anemia developing myelodysplasia and acute leukemia who received allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: A retrospective analysis on behalf of EBMT group.

Giardino, S. • De Latour, R.P. • Aljurf, M. • Eikema, D.J. • Bosman, P. • Bertrand, Y. • Tbakhi, A. • Holter, W. • Bornhäuser, M. * • Rössig, C. • Burkhardt, B. • Zecca, M. • Afanasyev, B. • Michel, G. • Ganser, A. • Alseraihy, A. • Ayas, M. • Uckan-Cetinkaya, D. • Bruno, B. • Patrick, K. • Bader, P. • Itälä-Remes, M. • Rocha, V. • Jubert, C. • Diaz, M.A. • Shaw, P.J. • Junior, L.G.D. • Locatelli, F. • Kröger, N. • Faraci, M. • Pierri, F. • Lanino, E. • Miano, M. • Risitano, A. • Robin, M. • Dufour, C.

Erschienen 2020 in: AM J HEMATOL 95, Seite 809 - 816

Korr. Einrichtung: Hematopoietic stem cell transplantation Unit, Istituto Giannina Gaslini, Genoa, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.973 · 0.009) = 0.062

Treosulfan conditioning for allogeneic transplantation in multiple myeloma - improved overall survival in first line haematopoietic stem cell transplantation - a large retrospective study by the Chronic Malignancies Working Party of the EBMT.

Gran, C. • Wang, J. • Nahi, H. • Koster, L. • Gahrton, G. • Einsele, H. • Niittyvoupio, R. • Edinger, M. • Beelen, D. • Ciceri, F. • Bornhäuser, M. * • Finke, J. • De Wreede, L.C. • Ljungman, P. • Mielke, S. • Tischer, J. • Garderet, L. • Schönland, S. • Yakoub-Agha, I. • Kröger, N.

Erschienen 2020 in: BRIT J HAEMATOL 189, Seite e213 - e217

Korr. Einrichtung: Karolinska University Hospital, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.518 · 0.017) = 0.092

A Placenta Derived C-Terminal Fragment of β -Hemoglobin With Combined Antibacterial and Antiviral Activity.

Groß, R. • Bauer, R. • Krüger, F. • Rucker-Braun, E. * • Olari, L.R. • Ständker, L. • Preising, N. • Rodríguez, A.A. • Conzelmann, C. • Gerbl, F. • Sauter, D. • Kirchhoff, F. • Hagemann, B. • Ga anin, J. • Weil, T. • Ruiz-Blanco, Y.B. • Sanchez-Garcia, E. • Forssmann, W.G. • Mankertz, A. • Santibanez, S. • Stenger, S. • Walther, P. • Wiese, S. • Spellerberg, B. • Münch, J.

Erschienen 2020 in: FRONT MICROBIOL 11, Seite 508

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular Virology, Ulm University Medical Center, Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.236 · 0.013) = 0.055

Quality of life and added value of a tailored palliative care intervention in patients with soft tissue sarcoma undergoing treatment with trabectedin: a multicentre, cluster-randomised trial within the German Interdisciplinary Sarcoma Group (GISG).

Hentschel, L. • Richter, S. * • Kopp, H.G. • Kasper, B. • Kunitz, A. • Grünwald, V. • Kessler, T. • Chemnitz, J.M. • Pelzer, U. • Schuler, U. * • Freitag, J. * • Schilling, A. • Hornemann, B. • Arndt, K. • Bornhäuser, M. * • Schuler, M.K.

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e035546

Korr. Einrichtung: Department of Psychooncology of the University Cancer Center (NCT/UCC), University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.086) = 0.214$

Asymmetry of Periodic Leg Movements in Sleep (PLMS) in Parkinson's Disease.

Hermann, W.* • Flemming, T. • Brandt, M.D.* • Langner, S.* • Reichmann, H. • Storch, A.

Erschienen 2020 in: J PARKINSON DIS 10, Seite 255 - 266

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.178 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.178 \cdot 0.550) = 2.848$

Idiopathic pulmonary arterial hypertension phenotypes determined by cluster analysis from the COMPERA registry.

Hoeper, M.M. • Pausch, C. • Grünig, E. • Klose, H. • Staehler, G. • Huscher, D. • Pittrow, D. • Olsson, K.M. • Vizza, C.D. • Gall, H. • Benjamin, N. • Distler, O. • Opitz, C. • Gibbs, J.S.R. • Delcroix, M. • Ghofrani, H.A. • Rosenkranz, S. • Ewert, R. • Kaemmerer, H. • Lange, T.J. • Kabitz, H.J. • Skowasch, D. • Skride, A. • Jureviciene, E. • Paleviciute, E. • Miliauskas, S. • Claussen, M. • Behr, J. • Milger, K. • Halank, M.* • Wilkens, H. • Wirtz, H. • Pfeuffer-Jovic, E. • Harbaum, L. • Scholtz, W. • Dumitrescu, D. • Bruch, L. • Coghlan, G. • Neurohr, C. • Tsangaris, I. • Gorenflo, M. • Scelsi, L. • Vonk-Noordegraaf, A. • Ulrich, S. • Held, M.

Erschienen 2020 in: J HEART LUNG TRANSPL 39, Seite 1435 - 1444

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine, Hannover Medical School, Hannover, Germany; German Center of Lung Research (DZL), Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.865 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.865 \cdot 0.007) = 0.055$

Differential response to cytotoxic therapy explains treatment dynamics of acute myeloid leukaemia patients: insights from a mathematical modelling approach.

Hoffmann, H. • Thiede, C.* • Glauche, I. • Bornhaeuser, M.* • Roeder, I.

Erschienen 2020 in: J R Soc Interface 17, Seite 20200091

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.748 \cdot 0.200) = 0.750$

Integration of mathematical model predictions into routine workflows to support clinical decision making in haematology.

Hoffmann, K. • Cazemier, K. • Baldow, C. • Schuster, S. • Kheifetz, Y. • Schirm, S. • Horn, M. • Ernst, T. • Volgmann, C. • Thiede, C.* • Hochhaus, A. • Bornhäuser, M.* • Suttrop, M. • Scholz, M. • Glauche, I. • Loeffler, M. • Roeder, I.

Erschienen 2020 in: BMC Med Inform Decis Mak 20, Seite 28

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.317 \cdot 0.040) = 0.046$

Genome-Wide Association Study for Alcohol-Related Cirrhosis Identifies Risk Loci in MARC1 and HNRNPUL1.

Innes, H. • Buch, S.* • Hutchinson, S. • Guha, I.N. • Morling, J.R. • Barnes, E. • Irving, W. • Forrest, E. • Pedergnana, V. • Goldberg, D. • Aspinall, E. • Barclay, S. • Hayes, P.C. • Dillon, J. • Nischalke, H.D. • Lutz, P. • Spengler, U. • Fischer, J. • Berg, T. • Brosch, M.* • Eyer, F. • Datz, C. • Mueller, S. • Peccerella, T. • Deltenre, P. • Marot, A. • Soyka, M. • McQuillin, A. • Morgan, M.Y. • Hampe, J.* • Stickel, F.

Erschienen 2020 in: GASTROENTEROLOGY 159, Seite 1276 - 1289.e7

Korr. Einrichtung: School of Health and Life Sciences, Glasgow Caledonian University, Glasgow United Kingdom; Division of Epidemiology and Public Health, University of Nottingham, Nottingham, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.031 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.373 \cdot 0.031$) = 0.539

A Randomized Open label Phase-II Clinical Trial with or without Infusion of Plasma from Subjects after Convalescence of SARS-CoV-2 Infection in High-Risk Patients with Confirmed Severe SARS-CoV-2 Disease (RECOVER): A structured summary of a study protocol for a randomised controlled trial.

Janssen, M. • Schäkel, U. • Djuka Fokou, C. • Krisam, J. • Stermann, J. • Kriegsmann, K. • Haberbosch, I. • Novotny, J.P. • Weber, S. • Vehreschild, M. • Bornhäuser, M.* • Bullinger, L. • Schmitt, M. • Liebrechts, T. • Dreger, P. • Lorenz, H.M. • Plaszczycza, A. • Bartenschlager, R. • Müller, B. • Kräusslich, H.G. • Halama, N. • Jäger, D. • Schlenk, R.F. • Leo, A. • Meuer, S. • Weigand, M.A. • Motsch, J. • Merle, U. • Denking, C.M. • Müller-Tidow, C.

Erschienen 2020 in: Trials 21, Seite 828

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine V, Heidelberg University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.883 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.883 \cdot 0.011$) = 0.020

Pulmonary Hypertension in Adults with Congenital Heart Disease: Real-World Data from the International COMPERA-CHD Registry.

Kaemmerer, H. • Gorenflo, M. • Huscher, D. • Pittrow, D. • Apitz, C. • Baumgartner, H. • Berger, F. • Bruch, L. • Brunner, E. • Budts, W. • Claussen, M. • Coghlan, G. • Dähnert, I. • D'Alto, M. • Delcroix, M. • Distler, O. • Dittrich, S. • Dumitrescu, D. • Ewert, R. • Faehling, M. • Germund, I. • Ghofrani, H.A. • Grohé, C. • Grossekreymborg, K. • Halank, M.* • Hansmann, G. • Harzheim, D. • Nemes, A. • Havasi, K. • Held, M. • Hoepfer, M.M. • Hofbeck, M. • Hohenfrost-Schmidt, W. • Jurevičienė, E. • Gumbienė, L. • Kabitz, H.J. • Kloze, H. • Köhler, T. • Konstantinides, S. • Köstenberger, M. • Kozlik-Feldmann, R. • Kramer, H.H. • Kropf-Sanchen, C. • Lammers, A. • Lange, T. • Meyn, P. • Miera, O. • Milger-Kneidinger, K. • Neidenbach, R. • Neurohr, C. • Opitz, C. • Perings, C. • Remppis, B.A. • Riemekasten, G. • Scelsi, L. • Scholtz, W. • Simkova, I. • Skowasch, D. • Skride, A. • Stähler, G. • Stiller, B. • Tsangaris, I. • Vizza, C.D. • Vonk Noordegraaf, A. • Wilkens, H. • Wirtz, H. • Diller, G.P. • Grünig, E. • Rosenkranz, S.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9, Seite jcm9051456

Korr. Einrichtung: Deutsches Herzzentrum München, Klinik für Angeborene Herzfehler und Kinderkardiologie, München, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.004$) = 0.015

Allogeneic hematopoietic cell transplantation improves outcome of adults with t(6;9) acute myeloid leukemia: results from an international collaborative study.

Kayser, S. • Hills, R.K. • Luskin, M.R. • Brunner, A.M. • Terré, C. • Westermann, J. • Menghrajani, K. • Shaw, C. • Baer, M.R. • Elliott, M.A. • Perl, A.E. • Ráčil, Z. • Mayer, J. • Zak, P. • Sztokowski, T. • De Botton, S. • Grimwade, D. • Mayer, K. • Walter, R.B. • Krämer, A. • Burnett, A.K. • Ho, A.D. • Platzbecker, U. • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • Stone, R.M. • Röhlig, C.* • Tallman, M.S. • Estey, E.H. • Müller-Tidow, C. • Russell, N.H. • Schlenk, R.F. • Levis, M.J.

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite 161 - 169

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine V, University Hospital of Heidelberg, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.116 \cdot 0.029$) = 0.207

Mendelian Randomization of Circulating Polyunsaturated Fatty Acids and Colorectal Cancer Risk.

Khankari, N.K. • Banbury, B.L. • Borges, M.C. • Haycock, P. • Albanes, D. • Arndt, V. • Berndt, S.I. • Bézieau, S. • Brenner, H. • Campbell, P.T. • Casey, G. • Chan, A.T. • Chang-Claude, J. • Conti, D.V. • Cotterchio, M. • English, D.R. • Figueiredo, J.C. • Giles, G.G. • Giovannucci, E.L. • Gunter, M.J. • Hampe, J.* • Hoffmeister, M. • Hopper, J.L. • Jenkins, M.A. • Joshi, A.D. • Marchand, L.L. • Lemire, M. • Li, C.I. • Li, L. • Lindblom, A. • Martín, V. • Moreno, V. • Newcomb, P.A. • Offit, K. • Pharoah, P.D.P. • Rennert, G. • Sakoda, L.C. • Schafmayer, C. • Schmit, S.L. • Slattery, M.L. • Song, M. • Thibodeau, S.N. • Ulrich, C.M. • Weinstein, S.J. • White, E. • Win, A.K. • Wolk, A. • Woods, M.O. • Wu, A.H. • Cai, Q. • Denny, J.C. • Edwards, T.L. • Murff, H.J. • Gruber, S.B. • Peters, U. • Zheng, W.

Erschienen 2020 in: CANCER EPIDEM BIOMAR 29, Seite 860 - 870

Korr. Einrichtung: Division of Epidemiology, Department of Medicine, Vanderbilt-Ingram Cancer Center, Vanderbilt University Medical Center, Nashville, Tennessee

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.344 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.344 \cdot 0.006$) = 0.024

[Chronic Granulomatous Disease: A Rare Differential Diagnosis in Recurrent Pulmonary Infections in Adults].

Kleymann, J.* • Schütz, C. • Körholz, J. • Taube, F.* • Vogler, M. • Halank, M.* • Kolditz, M.* • Langner, S.* • Geberzahn, L. • Holotiuk, O. • Roesler, J. • Koschel, D.*

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 678 - 683

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 1, Bereich Pneumologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.840 \cdot 0.820$) = 0.138

[Treatment with Dexamethasone in Patients with COVID-19 - A Position Paper of the German Respiratory Society (DGP)].

Kolditz, M.* • Dellweg, D. • Geerdes-Fenge, H. • Lepper, P.M. • Schaberg, T. • Ewig, S. • Pfeifer, M. • Bauer, T.

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 493 - 495

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Klinik und

Poliklinik für Innere Medizin I, Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.840 \cdot 0.400$) = 0.168

Community-Acquired Pneumonia in Immunocompromised Adults: Solid Tumors Might Not Be Regarded as Independent Risk Factors for Opportunistic Pathogens.

Kolditz, M.* • Ewig, S.

Erschienen 2020 in: CHEST 158, Seite 2702 - 2703

Korr. Einrichtung: Division of Pulmonology, Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.308 \cdot 0.600$) = 4.985

Non-allergic severe asthma: is it really always non-allergic? The IDENTIFY project.

Koschel, D.* • Mailänder, C. • Schwab Sauerbeck, I. • Schreiber, J.

Erschienen 2020 in: Allergy Asthma Clin Immunol 16, Seite 92

Korr. Einrichtung: Division of Pneumology, Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.051 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.051 \cdot 0.400$) = 0.820

Phase I dose escalation study of BI 836826 (CD37 antibody) in patients with relapsed or refractory B-cell non-Hodgkin lymphoma.

Kroschinsky, F.* • Middeke, J.M.* • Janz, M. • Lenz, G. • Witzens-Harig, M. • Bouabdallah, R. • La Rosée, P. • Viardot, A. • Salles, G. • Kim, S.J. • Kim, T.M. • Ottmann, O. • Chromik, J. • Quinson, A.M. • Von Wangenheim, U. • Burkard, U. • Berk, A. • Schmitz, N.

Erschienen 2020 in: INVEST NEW DRUG 38, Seite 1472 - 1482

Korr. Einrichtung: Medical Department I, University Hospital at the Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.419 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.525 \cdot 0.419$) = 1.476

Reliable isolation of human mesenchymal stromal cells from bone marrow biopsy specimens in patients after allogeneic hematopoietic cell transplantation.

Krüger, T.* • Middeke, J.M.* • Stölzel, F.* • Mütterig, A.* • List, C.* • Brandt, K.* • Heidrich, K.* • Teipel, R.* • Ordemann, R.* • Schuler, U.* • Oelschlägel, U.* • Wermke, M.* • Kräter, M.* • Herbig, M.* • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Bornhäuser, M.* • Von Bonin, M.*

Erschienen 2020 in: CYTOTHERAPY 22, Seite 21 - 26

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.218 · 0.925) = 3.902

Single agent talacotuzumab demonstrates limited efficacy but considerable toxicity in elderly high-risk MDS or AML patients failing hypomethylating agents.

Kubasch, A.S.* • Schulze, F.* • Giagounidis, A.* • Götze, K.S.* • Krönke, J.* • Sockel, K.* • Middeke, J.M.* • Chermat, F.* • Gloaguen, S.* • Puttrich, M.* • Weigt, C.* • William, D.* • Fenaux, P.* • Schlenk, R.F.* • Thiede, C.* • Stasik, S.* • Mies, A.* • Adès, L.* • Oelschlägel, U.* • Platzbecker, U.

Erschienen 2020 in: LEUKEMIA 34, Seite 1182 - 1186

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Policlinic I, Hematology and Cellular Therapy, Leipzig University Hospital

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 8.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.117 • Bewerteter Impact-Faktor (0.3 · 8.665 · 0.117) = 0.303

Multidrug-related protein 1 (MRP1) polymorphisms rs129081, rs212090, and rs212091 predict survival in normal karyotype acute myeloid leukemia.

Kunadt, D.* • Dransfeld, C.* • Dill, C.* • Schmiedgen, M.* • Kramer, M.* • Altmann, H.* • Röllig, C.* • Bornhäuser, M.* • Mahlknecht, U.* • Schaich, M.* • Stölzel, F.*

Erschienen 2020 in: ANN HEMATOL 99, Seite 2173 - 2180

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.904 · 0.900) = 2.614

Lysyl oxidase expression is associated with inferior outcome and Extramedullary disease of acute myeloid leukemia.

Kunadt, D.* • Kramer, M.* • Dill, C.* • Altmann, H.* • Wagenführ, L.* • Mohr, B.* • Thiede, C.* • Röllig, C.* • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.* • Schaich, M.* • Stölzel, F.*

Erschienen 2020 in: Biomark Res 8, Seite 20

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.866 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.970 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.866 · 0.970) = 4.720

[Current Aspects of Definition and Diagnosis of Pulmonary Hypertension].

Lange, T.J.* • Borst, M.* • Ewert, R.* • Halank, M.* • Klose, H.* • Leuchte, H.* • Meyer, F.J.* • Seyfarth, H.J.* • Skowasch, D.* • Wilkens, H.* • Held, M.

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 847 - 863

Korr. Einrichtung: Uniklinik Regensburg, Klinik für Innere Medizin II, Bereich Pneumologie, Regensburg

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.840 · 0.033) = 0.014

[Large Pneumothorax in a Sleep Apnea Patient with CPAP without Previously Known Lung and Thoracic Diseases - a Case Report].

Langner, S.* • Kolditz, M.* • Kleymann, J.* • Tausche, K.* • Almeida, A.B.* • Schweigert, M.* • Koschel, D.*

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 217 - 221

Korr. Einrichtung: Bereich Pneumologie, Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.840 \cdot 0.880) = 0.148$

[Complications after Indwelling Pleural Catheter Implant for Symptomatic Recurrent Benign and Malignant Pleural Effusions].

Langner, S. * • Koschel, D. * • Kleymann, J. * • Tausche, K. * • Karl, S. * • Frenzen, F. * • Heberling, M. * • Schulte-Hubbert, B. * • Halank, M. * • Kolditz, M. *

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 864 - 870

Korr. Einrichtung: Bereich Pneumologie, Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.840 \cdot 1.000) = 0.840$

Rapidly Switchable Universal CAR-T Cells for Treatment of CD123-Positive Leukemia.

Loff, S. • Dietrich, J. • Meyer, J.E. • Riewaldt, J. • Spehr, J. • Von Bonin, M. * • Gründer, C. • Swayampakula, M. • Franke, K. • Feldmann, A. • Bachmann, M. • Ehniger, G. • Ehniger, A. • Cartellieri, M.

Erschienen 2020 in: MOL THER-ONCOLYTICS 17, Seite 408 - 420

Korr. Einrichtung: GEMoAB Monoclonals GmbH, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.115 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.115 \cdot 0.025) = 0.103$

Donor-cell leukemia with novel genetic features 2 years after sex-mismatched T cell-depleted haploidentical stem cell transplantation.

Luber, V. • Lutz, M. • Thiede, C. * • Haferlach, C. • Dürk, H.A. • Einsele, H. • Grigoleit, G.U. • Mielke, S.

Erschienen 2020 in: ANN HEMATOL 99, Seite 899 - 901

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine II, University Hospital of Würzburg, Oberdürrbacher Str. 6, D-97080, Würzburg

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.904 \cdot 0.050) = 0.029$

Outcome of allogeneic haematopoietic stem cell transplantation in myeloproliferative neoplasm, unclassifiable: a retrospective study by the Chronic Malignancies Working Party of the EBMT.

McLornan, D.P. • Malpassuti, V. • Lippinkhof-Kozijn, A. • Potter, V. • Beelen, D. • Bunjes, D. • Sengeloev, H. • Radujkovic, A. • Passweg, J. • Chalandon, Y. • Kröger, N. • Wulf, G.G. • Johansson, J.E. • Ciceri, F. • Bornhäuser, M. * • Holler, E. • Guffroy, B. • Martin, S. • Neubauer, A. • Gramatski, M. • Robin, M. • Iacobelli, S. • Hayden, P. • Hernández Boluda, J.C. • Czerw, T. • Yakoub-Agha, I.

Erschienen 2020 in: BRIT J HAEMATOL 190, Seite 437 - 441

Korr. Einrichtung: Department of Haematology, Guy's and St. Thomas' NHS Foundation Trust, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.518 \cdot 0.013) = 0.069$

Ibrutinib as a salvage therapy after allogeneic HCT for chronic lymphocytic leukemia.

Michallet, M. • Dreger, P. • Sobh, M. • Koster, L. • Hoek, J. • Boumendil, A. • Scheid, C. • Fox, C.P. • Wulf, G. • Krüger, W. • Van Gelder, M. • Corradini, P. • Russo, D. • Passweg, J. • Schoemans, H. • Bethge, W. • Schaap, N. • Cornelissen, J. • Browne, P. • Durakovic, N. • Muller, L. • Montoto, S. • Kroger, N. • Schetelig, J. *

Erschienen 2020 in: BONE MARROW TRANSPL 55, Seite 884 - 890

Korr. Einrichtung: Hematology Department, Centre Léon Bérard, Lyon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.725 \cdot 0.300) = 1.417$

Five-year survival follow-up of a phase III randomised trial comparing ofatumumab versus physicians' choice for bulky fludarabine-refractory chronic lymphocytic leukaemia: a short report.

Miklos, U. • Strugov, V. • Lewerin, C. • Grosicki, S. • Mazur, G. • Steurer, M. • Montillo, M. • Kryachok, I. • Middeke, J.M.* • Rekhtman, G. • Stefanelli, T. • Vincent, G. • Govindaraju, S. • Österborg, A.

Erschienen 2020 in: BRIT J HAEMATOL 189, Seite 689 - 693

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Debrecen University, Debrecen, Hungary

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.518 \cdot 0.025) = 0.138$

Regulation of the Bone Marrow Niche by Inflammation.

Mitroulis, I. • Kalafati, L. • Bornhäuser, M.* • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 1540

Korr. Einrichtung: First Department of Internal Medicine, Department of Haematology and Laboratory of Molecular Hematology, Democritus University of Thrace, Alexandroupolis, Greece

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.100) = 0.254$

Factors That Influence Conversion to Resectability and Survival After Resection of Metastases in RAS WT Metastatic Colorectal Cancer (mCRC): Analysis of FIRE-3- AIOKRK0306.

Modest, D.P. • Heinemann, V. • Folprecht, G.*^[50%] • Denecke, T. • Pratschke, J. • Lang, H. • Bemelmans, M. • Becker, T. • Rentsch, M. • Seehofer, D. • Bruns, C.J. • Gebauer, B. • Held, S. • Stahler, A. • Heinrich, K. • Von Einem, J.C. • Stintzing, S. • Neumann, U.P. • Ricard, I.

Erschienen 2020 in: ANN SURG ONCOL 27, Seite 2389 - 2401

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Tumor Immunology, CVK, Charité Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.061 \cdot 0.009) = 0.036$

Circulating Levels of Insulin-like Growth Factor 1 and Insulin-like Growth Factor Binding Protein 3 Associate With Risk of Colorectal Cancer Based on Serologic and Mendelian Randomization Analyses.

Murphy, N. • Carreras-Torres, R. • Song, M. • Chan, A.T. • Martin, R.M. • Papadimitriou, N. • Dimou, N. • Tsilidis, K.K. • Banbury, B. • Bradbury, K.E. • Besevic, J. • Rinaldi, S. • Riboli, E. • Cross, A.J. • Travis, R.C. • Agnoli, C. • Albanes, D. • Berndt, S.I. • Bézieau, S. • Bishop, D.T. • Brenner, H. • Buchanan, D.D. • Onland-Moret, N.C. • Burnett-Hartman, A. • Campbell, P.T. • Casey, G. • Castellví-Bel, S. • Chang-Claude, J. • Chirlaque, M.D. • De La ChapeLLe, A. • English, D. • Figueiredo, J.C. • Gallinger, S.J. • Giles, G.G. • Gruber, S.B. • Gsur, A. • Hampe, J.* • Hampel, H. • Harrison, T.A. • Hoffmeister, M. • Hsu, L. • Huang, W.Y. • Huyghe, J.R. • Jenkins, M.A. • Keku, T.O. • Kühn, T. • Kweon, S.S. • Le Marchand, L. • Li, C.I. • Li, L. • Lindblom, A. • Martín, V. • Milne, R.L. • Moreno, V. • Newcomb, P.A. • Offit, K. • Ogino, S. • Ose, J. • Perduca, V. • Phipps, A.I. • Platz, E.A. • Potter, J.D. • Qu, C. • Rennert, G. • Sakoda, L.C. • Schafmayer, C. • Schoen, R.E. • Slattery, M.L. • Tangen, C.M. • Ulrich, C.M. • Van Duynhoven, F.J.B. • Van Guelpen, B. • Visvanathan, K. • Vodicka, P. • Vodickova, L. • Vymetalkova, V. • Wang, H. • White, E. • Wolk, A. • Woods, M.O. • Wu, A.H. • Zheng, W. • Peters, U. • Gunter, M.J.

Erschienen 2020 in: GASTROENTEROLOGY 158, Seite 1300 - 1312.e20

Korr. Einrichtung: Section of Nutrition and Metabolism, International Agency for Research on Cancer, Lyon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.373 \cdot 0.004) = 0.064$

Targeting of radioactive platinum-bisphosphonate anticancer drugs to bone of high metabolic activity.

Nadar, R.A. • Farbod, K. • Der Schilden, K.C. • Schlatt, L. • Crone, B. • Asokan, N. • Curci, A. • Brand, M. • Bornhaeuser, M.* • Iafisco, M. • Margiotta, N. • Karst, U. • Heskamp, S. • Boerman, O.C. • Van Den Beucken, J.J.J.P. • Leeuwenburgh, S.C.G.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 5889

Korr. Einrichtung: Department of Dentistry - Regenerative Biomaterials, Radboud Institute for Molecular Life Sciences, Radboud University Medical Center, Philips van Leydenlaan 25, 6525, EX, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.021$) = 0.086

Preclinical evaluation of platinum-loaded hydroxyapatite nanoparticles in an embryonic zebrafish xenograft model.

Nadar, R.A. • Asokan, N. • Degli Esposti, L. • Curci, A. • Barbanente, A. • Schlatt, L. • Karst, U. • Iafisco, M. • Margiotta, N. • Brand, M. • Van Den Beucken, J.J.J.P. • Bornhäuser, M. * • Leeuwenburgh, S.C.G.

Erschienen 2020 in: NANOSCALE 12, Seite 13582 - 13594

Korr. Einrichtung: Department of Dentistry - Regenerative Biomaterials, Radboud Institute for Molecular Life Sciences, Radboud University Medical Center, Philips van Leydenlaan 25, 6525 EX Nijmegen, the Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.895 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.895 \cdot 0.027$) = 0.188

The clinical mutator of core binding factor leukemia.

Opatz, S. • Bamopoulos, S.A. • Metzeler, K.H. • Herold, T. • Ksienzyk, B. • Bräundl, K. • Tschuri, S. • Vosberg, S. • Konstandin, N.P. • Wang, C. • Hartmann, L. • Graf, A. • Krebs, S. • Blum, H. • Schneider, S. • Thiede, C. * • Middeke, J.M. * • Stölzel, F. * • Röllig, C. * • Schetelig, J. * • Ehniger, G. * • Krämer, A. • Braess, J. • Görlich, D. • Sauerland, M.C. • Berdel, W.E. • Wörmann, B.J. • Hiddemann, W. • Spiekermann, K. • Bohlander, S.K. • Greif, P.A.

Erschienen 2020 in: LEUKEMIA 34, Seite 1553 - 1562

Korr. Einrichtung: Laboratory for Leukemia Diagnostics, Department of Medicine III, University Hospital, LMU Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.062 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.665 \cdot 0.062$) = 0.538

Calculated parenteral initial treatment of bacterial infections: Respiratory infections.

Ott, S.R. • Bodmann, K.F. • Grabein, B. • Höffken, G. • Kolditz, M. * • Lode, H. • Pletz, M.W. • Thalhammer, F.

Erschienen 2020 in: GMS Infect Dis 8, Seite Doc15

Korr. Einrichtung: Pneumologie/Thoraxchirurgie, Claraspital Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.494 \cdot 0.050$) = 0.125

TP53 mutated AML subclones exhibit engraftment in a humanized bone marrow ossicle mouse model.

Pabst, G. • Lind, K. • Graf, R. • Zebisch, A. • Stölzel, F. * • Döhner, K. • Heitzer, E. • Reinisch, A. • Sill, H.

Erschienen 2020 in: ANN HEMATOL 99, Seite 653 - 655

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Department of Internal Medicine, Medical University of Graz, Auenbruggerplatz 38, 8036, Graz, Austria

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 2.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 2.904 \cdot 0.043$) = 0.037

Association of Hypertensive Intracerebral Hemorrhage with Left Ventricular Hypertrophy on Transthoracic Echocardiography.

Pallesen, L.P. • Wagner, J. • Lambrou, D. • Braun, S. * • Weise, M. • Prakapenia, A. • Barlinn, J. • Siepman, T. • Winzer, S. • Moustafa, H. • Kitzler, H.H. • Barlinn, K. • Reichmann, H. • Puetz, V.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9, Seite jcm9072148

Korr. Einrichtung: Dresden Neurovascular Center, Department of Neurology, Dresden University of Technology, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.688 \cdot 0.025$) = 0.142

Physical activity and risks of breast and colorectal cancer: a Mendelian randomisation analysis.

Papadimitriou, N. • Dimou, N. • Tsilidis, K.K. • Banbury, B. • Martin, R.M. • Lewis, S.J. • Kazmi, N. • Robinson, T.M. • Albanes, D. • Aleksandrova, K. • Berndt, S.I. • Timothy Bishop, D. • Brenner, H. • Buchanan, D.D. • Bueno-De-Mesquita, B. • Campbell, P.T. • Castellví-Bel, S. • Chan, A.T. • Chang-Claude, J. • Ellingjord-Dale,

M. • Figueiredo, J.C. • Gallinger, S.J. • Giles, G.G. • Giovannucci, E. • Gruber, S.B. • Gsur, A. • Hampe, J.* • Hampel, H. • Harlid, S. • Harrison, T.A. • Hoffmeister, M. • Hopper, J.L. • Hsu, L. • María Huerta, J. • Huyghe, J.R. • Jenkins, M.A. • Keku, T.O. • Kühn, T. • La Vecchia, C. • Le Marchand, L. • Li, C.I. • Li, L. • Lindblom, A. • Lindor, N.M. • Lynch, B. • Markowitz, S.D. • Masala, G. • May, A.M. • Milne, R. • Monninkhof, E. • Moreno, L. • Moreno, V. • Newcomb, P.A. • Offit, K. • Perduca, V. • Pharoah, P.D.P. • Platz, E.A. • Potter, J.D. • Rennert, G. • Riboli, E. • Sánchez, M.J. • Schmit, S.L. • Schoen, R.E. • Severi, G. • Sieri, S. • Slattery, M.L. • Song, M. • Tangen, C.M. • Thibodeau, S.N. • Travis, R.C. • Trichopoulou, A. • Ulrich, C.M. • Van Duijnhoven, F.J.B. • Van Guelpen, B. • Vodicka, P. • White, E. • Wolk, A. • Woods, M.O. • Wu, A.H. • Peters, U. • Gunter, M.J. • Murphy, N.

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 597

Korr. Einrichtung: Section of Nutrition and Metabolism, International Agency for Research on Cancer, Lyon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot 0.004$) = 0.045

Reevaluation of reference values for bone marrow differential counts in 236 healthy bone marrow donors.

Parmentier, S. • Kramer, M.* • Weller, S. • Schuler, U.* • Ordemann, R.* • Rall, G. • Schaich, M. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G. • Kroschinsky, F.*

Erschienen 2020 in: ANN HEMATOL 99, Seite 2723 - 2729

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Palliative Care, Rems-Murr-Hospital, Winnenden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.904 \cdot 0.450$) = 1.307

Endoscopic ultrasound-guided drainage of pancreatic walled-off necrosis using 20-mm versus 15-mm lumen-apposing metal stents: an international, multicenter, case-matched study.

Parsa, N. • Nieto, J.M. • Powers, P. • Mitsuhashi, S. • Abdelqader, A. • Hadzinakos, G. • Anderloni, A.A. • Fugazza, A. • James, T.W. • Arlt, A. • Ellrichmann, M. • Aparicio, J.R. • Trindade, A.J. • Stevens, T.K. • Chahal, P. • Shah, S.L. • Messallam, A.A. • Lang, G. • Fejleh, M.P. • Benias, P.C. • Sejal, D.V. • Jones, J. • Mir, F.F. • Aghaie Meybodi, M. • Ichkhanian, Y. • Vosoughi, K. • Novikov, A.A. • Irani, S.S. • Pawa, R. • Ahmed, A.M. • Sedarat, A. • Hsueh, W. • Hampe, J.* • Sharaiha, R.Z. • Berzin, T.M. • Willingham, F.F. • Kushnir, V.M. • Brewer Gutierrez, O.I. • Ngamruengphong, S. • Huggett, M.T. • Baron, T.H. • Repici, A. • Adler, D.G. • Nasr, J.T. • Kowalski, T.E. • Kumbhari, V. • Singh, V.K. • Khashab, M.A.

Erschienen 2020 in: ENDOSCOPY 52, Seite 211 - 219

Korr. Einrichtung: University of Missouri Health System, Columbia, Missouri, United States

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.341 \cdot 0.007$) = 0.048

First-line treatment with R-CHOP or rituximab-bendamustine in patients with follicular lymphoma grade 3A-results of a retrospective analysis.

Pouyiourou, M. • Meyer, A. • Stroux, A. • Viardot, A. • La Rosée, P. • Maschmeyer, G. • Kämpfe, D. • Kahl, C. • Vucinic, V. • Monecke, A. • Hirt, C. • Weber, T. • Meissner, J. • Witzens-Harig, M. • Böttcher, S. • Schmalenberg, H. • Marks, R. • Prange-Krex, G. • Kroschinsky, F.* • Hauf, E. • Keller, U. • Koch, K. • Klapper, W. • Herold, M. • Scholz, C.W.

Erschienen 2020 in: ANN HEMATOL 99, Seite 2821 - 2829

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Rheumatology, Universitätsklinikum Heidelberg, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.904 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.904 \cdot 0.013$) = 0.038

Quantitative proteomics reveals specific metabolic features of acute myeloid leukemia stem cells.

Raffel, S. • Klimmeck, D. • Falcone, M. • Demir, A. • Pouya, A. • Zeisberger, P. • Lutz, C. • Tinelli, M. • Bischel, O. • Bullinger, L. • Thiede, C.* • Flörcken, A. • Westermann, J. • Ehninger, G. • Ho, A.D. • Müller-Tidow, C. • Gu, Z. • Herrmann, C. • Krijgsveld, J. • Trumpp, A. • Hansson, J.

Erschienen 2020 in: BLOOD 136, Seite 1507 - 1519

Korr. Einrichtung: Heidelberg Institute for Stem Cell Technology and Experimental Medicine (HI-STEM) GmbH, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.794 \cdot 0.016$) = 0.281

Diagnosis of Hypersensitivity Pneumonitis in Adults. An Official ATS/JRS/ALAT Clinical Practice Guideline.

Raghu, G. • Remy-Jardin, M. • Ryerson, C.J. • Myers, J.L. • Kreuter, M. • Vasakova, M. • Bargagli, E. • Chung, J.H. • Collins, B.F. • Bendstrup, E. • Chami, H.A. • Chua, A.T. • Corte, T.J. • Dalphin, J.C. • Danoff, S.K. • Diaz-Mendoza, J. • Duggal, A. • Egashira, R. • Ewing, T. • Gulati, M. • Inoue, Y. • Jenkins, A.R. • Johannson, K.A. • Johkoh, T. • Tamae-Kakazu, M. • Kitaichi, M. • Knight, S.L. • Koschel, D. * • Lederer, D.J. • Mageto, Y. • Maier, L.A. • Matiz, C. • Morell, F. • Nicholson, A.G. • Patolia, S. • Pereira, C.A. • Renzoni, E.A. • Salisbury, M.L. • Selman, M. • Walsh, S.L.F. • Wuyts, W.A. • Wilson, K.C.

Erschienen 2020 in: AM J RESP CRIT CARE 202, Seite e36 - e69

Korr. Einrichtung: Division of Pulmonary, Sleep & Critical Care Medicine, Department of Medicine; Department of Laboratory Medicine and Pathology, University of Washington, Seattle

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.452 \cdot 0.007$) = 0.131

Disseminated inflammation of the central nervous system associated with acute hepatitis E: a case report.

Rahmig, J. • Grey, A. • Berning, M. * • Schaefer, J. • Lesser, M. • Reichmann, H. • Puetz, V. • Barlinn, K. • Siepmann, T.

Erschienen 2020 in: BMC Neurol 20, Seite 391

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.356 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.356 \cdot 0.043$) = 0.020

Flow rate variance of a fully implantable pump for the delivery of intravenous treprostinil in pulmonary arterial hypertension.

Richter, M.J. • Harutyunova, S. • Bollmann, T. • Classen, S. • Fuge, J. • Gall, H. • Gerhardt, F. • Ghofrani, H.A. • Gunkel, H. • Grünig, E. • Halank, M. * • Heine, A. • Klose, H. • Lange, T.J. • Neurohr, C. • Nickolaus, K. • Opitz, C.F. • Rosenkranz, S. • Seyfarth, H.J. • Tello, K. • Ewert, R. • Olsson, K.M.

Erschienen 2020 in: PULM CIRC 10, Seite 2045894020910136

Korr. Einrichtung: Department of Pneumology, Kerckhoff Heart, Rheuma and Thoracic Center, Bad Nauheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.205 \cdot 0.015$) = 0.033

Does time from diagnosis to treatment affect the prognosis of patients with newly diagnosed acute myeloid leukemia?

Röllig, C. * • Kramer, M. * • Schliemann, C. • Mikesch, J.H. • Steffen, B. • Krämer, A. • Noppeney, R. • Schäfer-Eckart, K. • Krause, S.W. • Hänel, M. • Herbst, R. • Kunzmann, V. • Einsele, H. • Jost, E. • Brümmendorf, T.H. • Scholl, S. • Hochhaus, A. • Neubauer, A. • Sohlbach, K. • Fransecky, L. • Kaufmann, M. • Niemann, D. • Schaich, M. • Frickhofen, N. • Kiani, A. • Heits, F. • Krümpelmann, U. • Kaiser, U. • Kullmer, J. • Wass, M. • Stölzel, F. * • Von Bonin, M. * • Middeke, J.M. * • Thiede, C. * • Schetelig, J. * • Berdel, W.E. • Ehninger, G. * • Baldus, C.D. • Müller-Tidow, C. • Platzbecker, U. • Serve, H. • Bornhäuser, M. *

Erschienen 2020 in: BLOOD 136, Seite 823 - 830

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.752 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.794 \cdot 0.752$) = 13.390

Targeted Therapy in BRAF p.K601E-Driven NSCLC: Case Report and Literatur Review.

Saalfeld, F. * • Wenzel, C. * • Aust, D. • Wermke, M. *

Erschienen 2020 in: JCO Precision Oncology, Seite 1163 - 1166

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 32.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 32.956 \cdot 0.850) = 5.603$

External validation of models for KIR2DS1/KIR3DL1-informed selection of hematopoietic cell donors fails.

Schetelig, J.* • Baldauf, H. • Heidenreich, F.* • Massalski, C. • Frank, S. • Sauter, J. • Stelljes, M. • Ayuk, F.A. • Bethge, W.A. • Bug, G. • Klein, S. • Wendler, S. • Lange, V. • De Wreede, L.C. • Fürst, D. • Kobbe, G. • Ottinger, H.D. • Beelen, D.W. • Mytilineos, J. • Fleischhauer, K. • Schmidt, A.H. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2020 in: BLOOD 135, Seite 1386 - 1395

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.715 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.794 \cdot 0.715) = 12.723$

Immunogenetics in stem cell donor registry work: The DKMS example (Part 2).

Schmidt, A.H. • Sauter, J. • Baier, D.M. • Daiss, J. • Keller, A. • Klussmeier, A. • Mengling, T. • Rall, G. • Riethmüller, T. • Schöfl, G. • Solloch, U.V. • Torosian, T. • Means, D. • Kelly, H. • Jagannathan, L. • Paul, P. • Giani, A.S. • Hildebrand, S. • Schumacher, S. • Markert, J. • Füssel, M. • Hofmann, J.A. • Schäfer, T. • Pingel, J. • Lange, V. • Schetelig, J.*

Erschienen 2020 in: INT J IMMUNOGENET 47, Seite 139 - 148

Korr. Einrichtung: DKMS, Tübingen, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.13 \cdot 0.300) = 0.170$

Immunogenetics in stem cell donor registry work: The DKMS example (Part 1).

Schmidt, A.H. • Sauter, J. • Baier, D.M. • Daiss, J. • Keller, A. • Klussmeier, A. • Mengling, T. • Rall, G. • Riethmüller, T. • Schöfl, G. • Solloch, U.V. • Torosian, T. • Means, D. • Kelly, H. • Jagannathan, L. • Paul, P. • Giani, A.S. • Hildebrand, S. • Schumacher, S. • Markert, J. • Füssel, M. • Hofmann, J.A. • Schäfer, T. • Pingel, J. • Lange, V. • Schetelig, J.*

Erschienen 2020 in: INT J IMMUNOGENET 47, Seite 13 - 23

Korr. Einrichtung: DKMS, Tübingen, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.13 \cdot 0.300) = 0.170$

Baseline and interim PET-based outcome prediction in peripheral T-cell lymphoma: A subgroup analysis of the PETAL trial.

Schmitz, C. • Rekowski, J. • Müller, S.P. • Hertenstein, B. • Franzius, C. • Ganser, A. • Bengel, F.M. • Kroschinsky, F.* • Kotzerke, J. • La Rosée, P. • Freesmeyer, M. • Hoeffkes, H.G. • Hertel, A. • Behringer, D. • Mesters, R. • Weckesser, M. • Mahlmann, S. • Haberkorn, U. • Martens, U. • Prange-Krex, G. • Brenner, W. • Giagounidis, A. • Moeller, R. • Runde, V. • Sandmann, M. • Hautzel, H. • Wilop, S. • Krohn, T. • Dürk, H. • Heike, M. • Alashkar, F. • Brinkmann, M. • Trenn, G. • Wacker, D. • Kreisel-Büstgens, C. • Bernhard, H. • Heil, G. • Larisch, R. • Kurch, L. • Jöckel, K.H. • Hoelzer, D. • Klapper, W. • Boellaard, R. • Dührsen, U. • Hüttmann, A.

Erschienen 2020 in: HEMATOL ONCOL 38, Seite 244 - 256

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Universitätsklinikum Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.832 \cdot 0.007) = 0.020$

Impact of complete surgical resection on outcome in aggressive non-Hodgkin lymphoma treated with immunochemotherapy.

Schmitz, C. • Rekowski, J. • Müller, S.P. • Farsijani, N. • Hertenstein, B. • Franzius, C. • Von Vershuer, U. • La Rosée, P. • Freesmeyer, M. • Wilop, S. • Krohn, T. • Raghavachar, A. • Ganser, A. • Bengel, F.M. • Prange-Krex, G. • Kroschinsky, F.* • Kotzerke, J. • Giagounidis, A. • Dührsen, U. • Hüttmann, A.

Erschienen 2020 in: CANCER MED-US 9, Seite 8386 - 8396

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Universitätsklinikum Essen, Universität Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.491 \cdot 0.017$) = 0.058

Prognostic value of blood pressure drops during the first 24 h after hospital admission for risk stratification of community-acquired pneumonia: a retrospective cohort study.

Schulte-Hubbert, B. * • Meiswinkel, N. * • Kutschan, U. * • Kolditz, M. *

Erschienen 2020 in: INFECTION 48, Seite 267 - 274

Korr. Einrichtung: Division of Pulmonology, Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.04 \cdot 1.000$) = 3.040

Frequency of lethal central nervous system neurotoxicity in patients undergoing allogeneic stem cell transplantation: a retrospective registry analysis.

Schultze-Florey, C.R. • Peczynski, C. • De Marino, I. • Polge, E. • Socié, G. • Blaise, D. • Beelen, D. • Franke, G.N. • Kröger, N. • Stelljes, M. • Afanasyev, B. • Potter, V. • Gerbitz, A. • Schetelig, J. * • Peric, Z. • Schoemans, H. • Koenecke, C. • Basak, G.W.

Erschienen 2020 in: BONE MARROW TRANSPL 55, Seite 1642 - 1646

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Hemostasis, Oncology and Stem Cell Transplantation, Hanover Medical School, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.725 \cdot 0.019$) = 0.089

Nanocytometer for smart analysis of peripheral blood and acute myeloid leukemia: a pilot study.

Schütt, J. • Sandoval Bojorquez, D.I. • Avitabile, E. • Oliveros Mata, E.S. • Milyukov, G. • Colditz, J. • Delogu, L.G. • Rauner, M. • Feldmann, A. • Koristka, S. • Middeke, J.M. * • Sockel, K. * • Fassbender, J. • Bachmann, M. • Bornhäuser, M. * • Cuniberti, G. • Baraban, L.

Erschienen 2020 in: NANO LETT 20, Seite 6572 - 6581

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Center of Biomaterials and Institute for Materials Science, Dresden University of Technology, Budapesterstrasse 27, 01069 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.238 \cdot 0.060$) = 0.674

Use of Minimal Residual Disease in Acute Myeloid Leukemia Therapy.

Schwind, S. • Jentzsch, M. • Bach, E. • Stasik, S. * • Thiede, C. * • Platzbecker, U.

Erschienen 2020 in: Curr Treat Options Oncol 21, Seite 8

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Policlinic 1, Hematology and Cellular Therapy, Leipzig University Hospital

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.900 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.900 \cdot 0.150$) = 0.292

Twenty-year follow-up of a pilot/phase II trial on the Bonn protocol for primary CNS lymphoma.

Seidel, S. • Pels, H. • Schlömer, S. • Kowoll, A. • Fliessbach, K. • Engert, A. • Vogt-Schaden, M. • Egerer, G. • Reichmann, H. • Schackert, G. • Kroschinsky, F. * • Deckert, M. • Herrlinger, U. • Klockgether, T. • Fimmers, R. • Bode, U. • Schmidt-Wolf, I.G.H. • Schlegel, U.

Erschienen 2020 in: NEUROLOGY 95, Seite e3138 - e3144

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology and Radiology, Knappschaftskrankenhaus University of Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.77 \cdot 0.019$) = 0.164

Idelalisib exposure before allogeneic stem cell transplantation in patients with follicular lymphoma: an EBMT survey.

Sellner, L. • Schetelig, J.* • Koster, L. • Choi, G. • Blaise, D. • Beelen, D. • Schianca, F.C. • Passweg, J. • Schanz, U. • Gyan, E. • Sora, F. • Kröger, N. • Wulf, G.G. • Van Gorkom, G. • Mayer, J. • Orvain, C. • Bourhis, J.H. • Jindra, P. • Potter, V. • Zallio, F. • Vandenberghe, E. • Robinson, S. • Hayden, P.J. • Yakoub-Agha, I. • Montoto, S. • Dreger, P.

Erschienen 2020 in: BONE MARROW TRANSPL 55, Seite 2335 - 2338

Korr. Einrichtung: University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.725 \cdot 0.013$) = 0.059

Circulating bilirubin levels and risk of colorectal cancer: serological and Mendelian randomization analyses.

Seyed Khoei, N. • Jenab, M. • Murphy, N. • Banbury, B.L. • Carreras-Torres, R. • Viallon, V. • Kühn, T. • Bueno-De-Mesquita, B. • Aleksandrova, K. • Cross, A.J. • Weiderpass, E. • Stepien, M. • Bulmer, A. • Tjønneland, A. • Boutron-Ruault, M.C. • Severi, G. • Carbonnel, F. • Katzke, V. • Boeing, H. • Bergmann, M.M. • Trichopoulou, A. • Karakatsani, A. • Martimianaki, G. • Palli, D. • Tagliabue, G. • Panico, S. • Tumino, R. • Sacerdote, C. • Skeie, G. • Merino, S. • Bonet, C. • Rodríguez-Barranco, M. • Gil, L. • Chirlaque, M.D. • Ardanaz, E. • Myte, R. • Hultdin, J. • Perez-Cornago, A. • Aune, D. • Tsilidis, K.K. • Albanes, D. • Baron, J.A. • Berndt, S.I. • Bézieau, S. • Brenner, H. • Campbell, P.T. • Casey, G. • Chan, A.T. • Chang-Claude, J. • Chanock, S.J. • Cotterchio, M. • Gallinger, S. • Gruber, S.B. • Haile, R.W. • Hampe, J.* • Hoffmeister, M. • Hopper, J.L. • Hsu, L. • Huyghe, J.R. • Jenkins, M.A. • Joshi, A.D. • Kampman, E. • Larsson, S.C. • Le Marchand, L. • Li, C.I. • Li, L. • Lindblom, A. • Lindor, N.M. • Martín, V. • Moreno, V. • Newcomb, P.A. • Offit, K. • Ogino, S. • Parfrey, P.S. • Pharoah, P.D.P. • Rennert, G. • Sakoda, L.C. • Schafmayer, C. • Schmit, S.L. • Schoen, R.E. • Slattery, M.L. • Thibodeau, S.N. • Ulrich, C.M. • Van Duijnhoven, F.J.B. • Weigl, K. • Weinstein, S.J. • White, E. • Wolk, A. • Woods, M.O. • Wu, A.H. • Zhang, X. • Ferrari, P. • Anton, G. • Peters, A. • Peters, U. • Gunter, M.J. • Wagner, K.H. • Freisling, H.

Erschienen 2020 in: BMC MED 18, Seite 229

Korr. Einrichtung: Department of Nutritional Sciences, Faculty of Life Sciences, University of Vienna, Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.782 \cdot 0.003$) = 0.021

Treating myelodysplastic syndromes by nuclear transport inhibition.

Socket, K.*

Erschienen 2020 in: LANCET HAEMATOL 7, Seite e552 - e553

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Policlinic I, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 10.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 10.406 \cdot 1.000$) = 2.081

Estimation of German KIR Allele Group Haplotype Frequencies.

Solloch, U.V. • Schefzyk, D. • Schäfer, G. • Massalski, C. • Kohler, M. • Pruschke, J. • Heidl, A. • Schetelig, J.* • Schmidt, A.H. • Lange, V. • Sauter, J.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 429

Korr. Einrichtung: DKMS, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.033$) = 0.170

Exome sequencing identifies frequent genomic loss of TET1 in IDH-wild-type glioblastoma.

Stasik, S.* • Juratli, T.A. • Petzold, A. • Richter, S. • Zolal, A. • Schackert, G. • Dahl, A. • Krex, D. • Thiede, C.*

Erschienen 2020 in: NEOPLASIA 22, Seite 800 - 808

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.696 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.696 \cdot 0.700$) = 3.987

EZH2 mutations and impact on clinical outcome: an analysis in 1,604 patients with newly diagnosed acute myeloid leukemia.

Stasik, S.* • Middeke, J.M.* • Kramer, M.* • Röllig, C.* • Krämer, A. • Scholl, S. • Hochhaus, A. • Crysandt, M. • Brümmendorf, T.H. • Naumann, R. • Steffen, B. • Kunzmann, V. • Einsele, H. • Schaich, M. • Burchert, A. • Neubauer, A. • Schäfer-Eckart, K. • Schliemann, C. • Krause, S. • Herbst, R. • Hänel, M. • Frickhofen, N. • Noppeney, R. • Kaiser, U. • Baldus, C.D. • Kaufmann, M. • Ráčil, Z. • Platzbecker, U. • Berdel, W.E. • Mayer, J. • Serve, H. • Müller-Tidow, C. • Ehninger, G. • Bornhäuser, M.* • Schetelig, J.* • Thiede, C.*

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite e228 - e231

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.744 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 7.116 \cdot 0.744$) = 1.589

Genetic Variation in HSD17B13 Reduces the Risk of Developing Cirrhosis and Hepatocellular Carcinoma in Alcohol Misusers.

Stickel, F. • Lutz, P. • Buch, S.* • Nischalke, H.D. • Silva, I. • Rausch, V. • Fischer, J. • Weiss, K.H. • Gotthardt, D. • Rosendahl, J. • Marot, A. • Elamly, M. • Krawczyk, M. • Casper, M. • Lammert, F. • Buckley, T.W.M. • McQuillin, A. • Spengler, U. • Eyer, F. • Vogel, A. • Marhenke, S. • Von Felden, J. • Wege, H. • Sharma, R. • Atkinson, S. • Franke, A. • Nehring, S.* • Moser, V.* • Schafmayer, C. • Spahr, L. • Lackner, C. • Stauber, R.E. • Canbay, A. • Link, A. • Valenti, L. • Grove, J.I. • Aithal, G.P. • Marquardt, J.U. • Fateen, W. • Zopf, S. • Dufour, J.F. • Trebicka, J. • Datz, C. • Deltenre, P. • Mueller, S. • Berg, T. • Hampe, J.* • Morgan, M.Y.

Erschienen 2020 in: HEPATOLOGY 72, Seite 88 - 102

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology and Hepatology, University Hospital of Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.679 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.679 \cdot 0.026$) = 0.383

The prevalence of extramedullary acute myeloid leukemia detected by (18)FDG-PET/CT: final results from the prospective PETAML trial.

Stölzel, F.* • Lüer, T. • Löck, S. • Parmentier, S. • Kuithan, F. • Kramer, M.* • Alakel, N.S.* • Sockel, K.* • Taube, F.* • Middeke, J.M.* • Schetelig, J.* • Röllig, C.* • Paulus, T. • Kotzerke, J. • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Schaich, M. • Zoephel, K.

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite 1552 - 1558

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.569 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.116 \cdot 0.569$) = 4.047

UV protection for young athletes: using participatory program planning to develop a sports schools program.

Stölzel, F. • Wolff, M. • Fieber, V. • Glausch, M. • Wachs, C. • Breitbart, E. • Bornhäuser, M.* • Seidel, N.

Erschienen 2020 in: ENVIRON HEALTH PREV 25, Seite 39

Korr. Einrichtung: National Center of Tumor Diseases (NCT/UCC), Fetscherstraße 74, 01307, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.71 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.71 \cdot 0.050$) = 0.136

Stellenwert der nasalen High-Flow-Therapie in der Palliativmedizin.

Tausche, K.* • Holfert, J. • Koschel, D.* • Halank, M.*

Erschienen 2020 in: Atemwegs- und Lungenkrankheiten, Seite 46 - 51

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.080 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.080 \cdot 0.850$) = 0.034

Safety of vedolizumab in the treatment of pregnant women with inflammatory bowel disease: a targeted literature review.

Terjung, B. • Schmelz, R.* • Ehehalt, R. • Klaus, J. • Knop, J. • Schwind, S. • Wilke, T. • Stallmach, A.

Erschienen 2020 in: THER ADV GASTROENTER 13, Seite 1756284820952592

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine - Gastroenterology, GFO Kliniken Bonn, Nordrhein-Westfalen, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.52 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 3.52 \cdot 0.050) = 0.088$

A Novel Synthetic, Xeno-Free Biomimetic Surface for Serum-Free Expansion of Human Mesenchymal Stromal Cells.

Thamm, K. • Möbus, K.* • Towers, R.* • Segeletz, S. • Wetzel, R. • Bornhäuser, M.* • Zhang, Y. • Wobus, M.*

Erschienen 2020 in: Adv Biosyst 4, Seite e2000008

Korr. Einrichtung: denovoMATRIX GmbH, Tatzberg 47, Dresden, 01307, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.450) = 0.000$

Genome-wide Modeling of Polygenic Risk Score in Colorectal Cancer Risk.

Thomas, M. • Sakoda, L.C. • Hoffmeister, M. • Rosenthal, E.A. • Lee, J.K. • Van Duijnhoven, F.J.B. • Platz, E.A. • Wu, A.H. • Dampier, C.H. • De La Chapelle, A. • Wolk, A. • Joshi, A.D. • Burnett-Hartman, A. • Gsur, A. • Lindblom, A. • Castells, A. • Win, A.K. • Namjou, B. • Van Guelpen, B. • Tangen, C.M. • He, Q. • Li, C.I. • Schafmayer, C. • Joshu, C.E. • Ulrich, C.M. • Bishop, D.T. • Buchanan, D.D. • Schaid, D. • Drew, D.A. • Muller, D.C. • Duggan, D. • Crosslin, D.R. • Albanes, D. • Giovannucci, E.L. • Larson, E. • Qu, F. • Mentch, F. • Giles, G.G. • Hakonarson, H. • Hampel, H. • Stanaway, I.B. • Figueiredo, J.C. • Huyghe, J.R. • Minnier, J. • Chang-Claude, J. • Hampe, J.* • Harley, J.B. • Visvanathan, K. • Curtis, K.R. • Offit, K. • Li, L. • Le Marchand, L. • Vodickova, L. • Gunter, M.J. • Jenkins, M.A. • Slattery, M.L. • Lemire, M. • Woods, M.O. • Song, M. • Murphy, N. • Lindor, N.M. • Dikilitas, O. • Pharoah, P.D.P. • Campbell, P.T. • Newcomb, P.A. • Milne, R.L. • MacInnis, R.J. • Castellví-Bel, S. • Ogino, S. • Berndt, S.I. • Bézieau, S. • Thibodeau, S.N. • Gallinger, S.J. • Zaidi, S.H. • Harrison, T.A. • Keku, T.O. • Hudson, T.J. • Vymetalkova, V. • Moreno, V. • Martín, V. • Arndt, V. • Wei, W.Q. • Chung, W. • Su, Y.R. • Hayes, R.B. • White, E. • Vodicka, P. • Casey, G. • Gruber, S.B. • Schoen, R.E. • Chan, A.T. • Potter, J.D. • Brenner, H. • Jarvik, G.P. • Corley, D.A. • Peters, U. • Hsu, L.

Erschienen 2020 in: AM J HUM GENET 107, Seite 432 - 444

Korr. Einrichtung: Public Health Sciences Division, Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, WA 98109, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.502 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.502 \cdot 0.003) = 0.033$

Immune landscapes predict chemotherapy resistance and immunotherapy response in acute myeloid leukemia.

Vadakekolathu, J. • Minden, M.D. • Hood, T. • Church, S.E. • Reeder, S. • Altmann, H.* • Sullivan, A.H. • Viboch, E.J. • Patel, T. • Ibrahimova, N. • Warren, S.E. • Arruda, A. • Liang, Y. • Smith, T.H. • Foulds, G.A. • Bailey, M.D. • Gowen-MacDonald, J. • Muth, J. • Schmitz, M. • Cesano, A. • Pockley, A.G. • Valk, P.J.M. • Löwenberg, B. • Bornhäuser, M.* • Tasian, S.K. • Rettig, M.P. • Davidson-Moncada, J.K. • DiPersio, J.F. • Rutella, S.

Erschienen 2020 in: SCI TRANSL MED 12, Seite eaaz0463

Korr. Einrichtung: John van Geest Cancer Research Centre, Nottingham Trent University, Nottingham NG11 8NS, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.304 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 16.304 \cdot 0.022) = 0.362$

TP53 abnormalities correlate with immune infiltration and associate with response to flotetuzumab immunotherapy in AML.

Vadakekolathu, J. • Lai, C. • Reeder, S. • Church, S.E. • Hood, T. • Lourdasamy, A. • Rettig, M.P. • Aldoss, I. • Advani, A.S. • Godwin, J. • Wieduwilt, M.J. • Arellano, M. • Muth, J. • Yau, T.O. • Ravandi, F. • Sweet, K. • Altmann,

H. * • Foulds, G.A. • Stölzel, F. * • Middeke, J.M. * • Ciciarello, M. • Curti, A. • Valk, P.J.M. • Löwenberg, B. • Gojo, I. • Bornhäuser, M. * • DiPersio, J.F. • Davidson-Moncada, J.K. • Rutella, S.

Erschienen 2020 in: BLOOD ADV 4, Seite 5011 - 5024

Korr. Einrichtung: John van Geest Cancer Research Centre, School of Science and Technology, Nottingham Trent University, Nottingham, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.91 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.044 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.91 \cdot 0.044$) = 0.218

Midostaurin in patients with acute myeloid leukemia and FLT3-TKD mutations: a subanalysis from the RATIFY trial.

Voso, M.T. • Larson, R.A. • Jones, D. • Marcucci, G. • Prior, T. • Krauter, J. • Heuser, M. • Lavorgna, S. • Nomdedeu, J. • Geyer, S.M. • Walker, A. • Wei, A.H. • Sierra, J. • Sanz, M.A. • Brandwein, J.M. • De Witte, T.M. • Jansen, J.H. • Niederwieser, D. • Appelbaum, F.R. • Medeiros, B.C. • Tallman, M.S. • Schlenk, R.F. • Ganser, A. • Amadori, S. • Cheng, Y. • Chen, Y. • Pallaud, C. • Du, L. • Piciocchi, A. • Ehninger, G. * • Byrd, J. • Thiede, C. * • Döhner, K. • Stone, R.M. • Döhner, H. • Bloomfield, C.D. • Lo-Coco, F.

Erschienen 2020 in: BLOOD ADV 4, Seite 4945 - 4954

Korr. Einrichtung: Department of Biomedicine and Prevention, University Tor Vergata, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.91 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.91 \cdot 0.017$) = 0.084

Increased FGF-23 levels are linked to ineffective erythropoiesis and impaired bone mineralization in myelodysplastic syndromes.

Weidner, H. • Baschant, U. • Lademann, F. • Ledesma Colunga, M.G. • Balaian, E. * • Hofbauer, C. • Misof, B.M. • Roschger, P. • Blouin, S. • Richards, W.G. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C. • Rauner, M.

Erschienen 2020 in: JCI Insight 5, Seite e137062

Korr. Einrichtung: Bone Lab Dresden, Department of Medicine III & Center for Healthy Aging, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.205 \cdot 0.027$) = 0.169

Dihydropyrimidine Dehydrogenase Testing prior to Treatment with 5-Fluorouracil, Capecitabine, and Tegafur: A Consensus Paper.

Wörmann, B. • Bokemeyer, C. • Burmeister, T. • Köhne, C.H. • Schwab, M. • Arnold, D. • Blohmer, J.U. • Borner, M. • Brucker, S. • Cascorbi, I. • Decker, T. • De Wit, M. • Dietz, A. • Einsele, H. • Eisterer, W. • Folprecht, G. *^[50%] • Hilbe, W. • Hoffmann, J. • Knauf, W. • Kunzmann, V. • Largiadèr, C.R. • Lorenzen, S. • Lüftner, D. • Moehler, M. • Nöthen, M.M. • Pox, C. • Reinacher-Schick, A. • Scharl, A. • Schlegelberger, B. • Seufferlein, T. • Sinn, M. • Stroth, M. • Tamm, I. • Trümper, L. • Wilhelm, M. • Wöll, E. • Hofheinz, R.D.

Erschienen 2020 in: ONCOL RES TREAT 43, Seite 628 - 636

Korr. Einrichtung: Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie, Berlin

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.967 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.967 \cdot 0.004$) = 0.004

Beiträge in Büchern (1)

Allogene Stammzelltransplantation.

Ordemann, R. * • Schetelig, J. * • Stölzel, F. * • Middeke, M. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie Update Hämatologie/Onkologie. Seite 58 - 73

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon Verlag, München (2020)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (6)

Amberge, S.

Clostridium difficile Infektionen bei AML- und MDS-Patienten bei allogener hämatopoietischer Stammzelltransplantation.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. F. Stölzel

Frantz, S.

Validierung des CRB-65- und des qSOFA-Scores bei Patienten mit ambulant erworbener Pneumonie und schwerer Immunsuppression.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. M. Kolditz

Henke, J.

Myelosuppression durch Graft-versus-Host Disease – Hämatologische Parameter von AML-Patienten nach allogener hämatopoetischer Stammzelltransplantation.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bornhäuser

Lüer, T.-H.

PET-AML – Stellenwert der PET-CT bei Patienten mit AML zum Nachweis extramedullärer AML-Manifestation.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. F. Stölzel

Meiswinkel, N.

Prognostische Bedeutung eines Blutdruckabfalls innerhalb von 24 Stunden nach Krankenhausaufnahme für die Risikostratifizierung der ambulant erworbenen Pneumonie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. M. Kolditz

Walter, W.

Auftreten und Kinetik falschpositiver Candida- und Aspergillus-Antigentests nach Applikation parenteraler Ernährung und Piperacillin-Tazobactam bei Patienten auf einer hämatologisch-onkologischen Station.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bornhäuser

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Journal of Thrombosis and Hemostasis.

Herausgeber J. Beyer-Westendorf

Erschienen 2018 bei: Wiley-VCH Verlag, Weinheim, Germany

Current Forestry Reports.

Herausgeber J. Beyer-Westendorf

Erschienen 2018 bei: Springer Verlag,

Preise (1)

K. Heidenreich

Name: The Value of Allogeneic Stem Cell Transplantation in Patients with Acute Myeloid Leukemia with and without ASXL1-, RUNX1- and TP53 Mutations

Verliehen von: EBMT

Anlass: EBMT Best Young Abstract Award

Nachmeldungen aus 2019

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.

Mutual Zonated Interactions of Wnt and Hh Signaling Are Orchestrating the Metabolism of the Adult Liver in Mice and Human.

Kolbe, E. • Aleithe, S. • Rennert, C. • Spormann, L. • Ott, F. • Meierhofer, D. • Gajowski, R. • Stöpel, C. • Hoehme, S. • Kücken, M. • Bruschi, L. • Seifert, M. • Von Schoenfels, W. • Schafmayer, C. • Brosch, M. * • Hofmann, U. • Damm, G. • Seehofer, D. • Hampe, J. * • Gebhardt, R. • Matz-Soja, M.

Erschienen 2019 in: Cell Rep 29, Seite 4553 - 4567.e7

Korr. Einrichtung: Rudolf-Schönheimer-Institute of Biochemistry, Faculty of Medicine, Leipzig University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.109 · 0.032) = 0.256

Drittmittel

APOLLO - Vergleich von Arsenitrid (ATO) in Verbindung mit ATRA versus Standardtherapie

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker

Förderer: BMBF/DLR (01KG1423)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1955.5 T€

Jahresscheibe: 97.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

Prof. Dr. med. Torsten Tonn

Förderer: BMBF (VDI/13GW0112C)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 8.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

Prof. Dr. med. Christian Thiede

Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 17.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

PD Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: BMBF/PtJ (031L0082A)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 22.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: BMBF/DLR (01KU1501B)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 1.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser
Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 1.4 T€

iPStemRNA - Generierung von GMP-konform induzierten pluripotenten Stammzellen aus Universialspendern

Prof. Dr. med. Torsten Tonn
Förderer: BMBF (01EK1610B)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 86.9 T€
Jahresscheibe: 16.9 T€

Klinische Studie zu einer auf zirkulierender Tumor-DNA basierenden Entscheidung über die adjuvante Chemotherapie beim Kolonkarzinom im Stadium II

Prof. Dr. Gunnar Folprecht
Förderer: BMBF/DLR (01KG1817)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 2177.7 T€
Jahresscheibe: 189.2 T€

Klinische Studie zu einer auf zirkulierender Tumor-DNA basierenden Entscheidung über die adjuvante Chemotherapie beim Kolonkarzinom im Stadium II

Prof. Dr. Christian Thiede
Förderer: BMBF/DLR (01KG1817)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 15.6 T€

LiSyM_EMI

Prof. Dr. med. Jochen Hampe
Förderer: BMBF/PtJ (031L0031)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 1161.6 T€
Jahresscheibe: 242.7 T€

Mit dem geplanten Vorhaben sollen die immungenetischen Grundlagen der COVID-19 Erkrankung erforscht werden und die Erkenntnisse für Präventionsmaßnahmen und die Impfstoffentwicklung nutzbar gemacht werden.

Prof. Dr. Johannes Schetelig
Förderer: BMBF/DLR
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 355.0 T€
Jahresscheibe: 8.5 T€

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Dr. Heidi Altmann
Förderer: BMBF/DLR/Charité
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 483.6 T€
Jahresscheibe: 14.2 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Martin Bornhäuser
Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 13271.1 T€
Jahresscheibe: 6.8 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

PD Dr. Ullrich Schuler
Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 13271.1 T€
Jahresscheibe: 6.8 T€

Genomische Analyse der Hepatozytengenealogie als Grundlage für ein besseres Verständnis des Gewebsumbaus in humaner und muriner Leber

Prof. Dr. Jochen Hampe
Förderer: DFG (HA 3091/12-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 427.7 T€
Jahresscheibe: 52.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

PD Dr. med. Gerhard Ehninger
Förderer: DFG/SFB
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 59.1 T€

Kooperationsprojekt zur Erforschung molekularer Mechanismen der Leukämie mit dem Kings College London

Dr. Manja Wobus
Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 9.5 T€
Jahresscheibe: -0.0 T€

Prospektive Evaluierung residualer Erkrankung als Surrogat für Überlebensendpunkte bei intensiv behandelten Patienten mit akuter myeloischer Leukämie

PD Dr. med. Christoph Röllig
Förderer: DFG (WL aus SCHL 2118/2-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 842.7 T€
Jahresscheibe: 150.4 T€

Sonderprogramm "Klin. Studien" (ETAL-1)

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser
Förderer: DFG (BO 2908/2-1)
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: -25.5 T€

Dokumentationspauschalen im Rahmen von Studien gefördert durch die Dt. Krebshilfe

PD Dr. med. Rainer Ordemann
Förderer: Uni Köln/ Deutsche Krebshilfe
LOM-Kategorie: B
Jahresscheibe: 0.7 T€

Funktionelle Charakterisierung extrazellulärer Matrix von MDS

Dr. Manja Wobus

Förderer: Dt. José Carreras Leukämie-Sti

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 110.2 T€

Jahresscheibe: 69.6 T€

Funktionelle und klinische Charakterisierung extrazellulärer Vesikel aus mesenchymalen Stamm- und Vorläuferzellen von Patienten und Mäusen mit Myelodysplastischen Syndromen

Dr. Manja Wobus

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 115.0 T€

Jahresscheibe: 45.1 T€

Krankheitslast und Versorgungssituation bei Sarkomen

Dr. med. Markus Schuler

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 740.5 T€

Jahresscheibe: 78.7 T€

Nationales Netzwerk Genomische Medizin Lunge (nNGM/70113510) - 2. Förderperiode

Dr. med. Martin Wermke

Förderer: Dt. Krebshilfe ü. Uninkl. Köln

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 226.9 T€

Jahresscheibe: 151.6 T€

Rethinking Tools and Teams for Next Generation Endoscopy

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: VolkswagenStiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 420.0 T€

Jahresscheibe: 67.6 T€

Unterfonds zum Projekt PROSa für die Dokumentation (Fallpauschalen)

Dr. med. Markus Schuler

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 740.5 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Entwicklung und Validierung einer neuen Zellisolations-Technologie für die therapeutische Anwendung

Prof. Dr. Torsten Tonn

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 530.3 T€

Jahresscheibe: 88.9 T€

Dr. med. Michael Halank

Förderer: Thoraxklinik-Heidelberg gGmbH

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 2.3 T€

"A prospective, open-label, multicenter phase-II trial to evaluate the efficacy and safety of a sequential regimen of bendamustine followed by GA101 (obinutuzumab), acalabrutinib (ACP-196) and ABT-199 (venetoclax) in patients with relapsed/refractory CLL"

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: Universität Köln

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 10.7 T€

Jahresscheibe: 3.5 T€

"A prospective, open-label, multicentre phase-II trial to evaluate the efficacy and safety of a sequential regimen of bendamustine followed by GA101 and CAL-101 (BCG) followed by CAL-101 and GA101 maintenance in CLL patients (CLL2-BCG protocol)"

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: Universität Köln

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 8.9 T€

Jahresscheibe: 3.5 T€

"Midostaurin + gentuzumab ozogamicin combination in first-line standard therapy for acute myeloid leukemia"

Prof. Dr. med. Christoph Röllig

Förderer: Novartis Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 929.9 T€

Jahresscheibe: 4.6 T€

"Natural history of Isolated Calf Vein Thrombosis - A prospective cohort under ultrasound surveillance"

PD Dr. med. Jan Beyer-Westendorf

Förderer: Städtisches Klinikum Dresden

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 6.4 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

A confirmatory multicenter, single-arm study to assess the efficacy, safety, and tolerability of the Bite antibody blinatumab in adult patients with minimal residual disease (MRD) of B-precursor acute lymphoblastic leukemia (Blast Successor Trial)

Dr. Nael Sami Alakel

Förderer: Universitätsklinikum Frankfurt

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3.4 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

A prospective longitudinal cohort study to investigate the interactions of bone and hematopoiesis in the elderly - the BoHemE study

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker

Förderer: Amgen GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 8.4 T€

A PROSPECTIVE, OPEN-LABEL, MULTICENTRE PHASE-II TRIAL TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ZANUBRUTINIB (BGB-3111), A BTK INHIBITOR, PLUS TISLELIZUMAB (BGB-A317), A

PD-1 INHIBITOR, FOR TREATMENT OF PATIENTS WITH RICHTER TRANSFORMATION" (CLL-RT1-protocol)

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: Universität Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 6.0 T€*Jahresscheibe:* 1.7 T€**A randomized controlled trial comparing outcome after hematopoietic cell transplantation from partially matched unrelated versus haplo-identical donor (HAMLET)**

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: DKMS GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 266.0 T€*Jahresscheibe:* 38.7 T€**A randomized controlled trial comparing outcome after hematopoietic cell transplantation from partially matched unrelated versus haplo-identical donor (HAMLET)**

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: DKMS GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 266.0 T€*Jahresscheibe:* 33.8 T€**A randomized phase II trial of nal-IRI and 5-Fluorouracil compared to 5-Fluorouracil in patients with cholangio- and gallbladder carcinoma previously treated with gemcitabine based therapies**

PD Dr. med. Gunnar Folprecht

Förderer: AIO Studien gGmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 11.6 T€*Jahresscheibe:* 0.8 T€**A randomized phase III trial assessing the benefit of the addition of isatuximab to lenalidomide / bortezomib / dexamethasone (RVd) induction and lenalidomide maintenance in patients with newly diagnosed multiple myeloma**

Dr. med. Karolin Trautmann-Grill

Förderer: Universitätsklinikum Heidelber*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 67.0 T€*Jahresscheibe:* 7.3 T€**A randomized placebo-controlled phase 2 study of decitabine with or without eltrombopag in AML patients > 65 years of age (DELTA)**

Prof. Dr. med. Anke Mütherig

Förderer: GlaxoSmithKline GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 1500.0 T€*Jahresscheibe:* 104.5 T€**A randomized placebo-controlled phase 2 study of decitabine with or without eltrombopag in AML patients > 65 years of age (DELTA)**

Prof. Dr. med. Anke Mütherig

Förderer: GlaxoSmithKline GmbH*LOM-Kategorie:* D*Jahresscheibe:* 11.1 T€

A Randomized, Multi-Center, Phase III Trial of Calcineurin Inhibitor-Free Interventions for Prevention of Graft-versus- Host Disease

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser

Förderer: DKMS gGmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 42.0 T€*Jahresscheibe:* -9.0 T€**ACTICCA-1 trial "Adjuvant chemotherapy with gemcitabine and cisplatin compared to observation after curative intent resection of cholangiocarcinoma"**

PD Dr. med. Gunnar Folprecht

Förderer: Uniklinikum Hamburg-Eppendorf*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 3.4 T€*Jahresscheibe:* 1.0 T€**Age-adjusted high-dose chemotherapy and autologous stem cell transplant**

Prof. Dr. med. Frank Kroschinsky

Förderer: Universitätsklinikum Frankfurt*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 0.8 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**Allo**

Dr. med. Karolin Trautmann-Grill

Förderer: Universitätsklinikum Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 30.0 T€*Jahresscheibe:* 5.4 T€**An open label phase II study to evaluate the efficacy and safety of Inotuzumab Ozogami-cin for Induc**

Dr. med. Nael Sami Alakel

Förderer: Goethe Universität Frankfurt*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 4.5 T€*Jahresscheibe:* 0.7 T€**An open-label, multicenter, phase I dose-escalation trial of EGF816 and trametinib in patients with non-small cell lung cancer and acquired EGFR p.T790M positive resistance to 1st or 2nd generation EGFR TKI therapy**

Dr. med. Martin Wermke

Förderer: Uniklinik Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 14.4 T€*Jahresscheibe:* 5.5 T€**Apixaban für die Behandlung von venöser Thrombembolie bei Patienten mit Krebs: eine prospektive, randomisierte, offene, verblindete, Endpunkt- (PROBE) Studie – die CARAVAGGIO Studie**

PD Dr. med. Jan Beyer-Westendorf

Förderer: Exom Group (CRO)*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 25.0 T€*Jahresscheibe:* 5.3 T€

APOLLO-Studie

Prof. Dr. med. F. Stölzel

Förderer: Teva Pharamc. Europe B.V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 250.0 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

BaViFlu

Dr. med. Martin Kolditz

Förderer: Capnetz Stiftung

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 1.0 T€

Bedeutung der Darmsonographie zur Überwachung des Krankheitsverlaufes von Patienten mit Morbus Crohn und Colitis Ulcerosa unter einer Behandlung mit Vedolizumab

Dr. med. Nicole Kampfrath

Förderer: Kompetenznetz Darmerkrankungen

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 9.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Bedeutung von Donorlymphozyteninfusionen (DLI) nach allogener Stammzelltransplantation bei Patienten mit Akuter lymphatischer Leukämie (ALL)

Dr. med. Nael Sami Alakel

Förderer: Martin-Luther-Universität

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1.2 T€

Jahresscheibe: 0.9 T€

BLAST: A double-blind, placebo controlled, randomized, multicenter, Phase II study to assess the efficacy of BL-8040 Addition to consolidation Therapy in AML patients

Dr. med. Friedrich Stölzel

Förderer: MLU Halle-Wittenberg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 12.2 T€

Jahresscheibe: 2.5 T€

CHARLY: PHASE II-STUDY ON THE VALUE OF POST-TRANSPLANT CYCLOPHOSPHAMIDE AFTER THIOTEPA-BASED HAPLO-IDENTICAL STEM CELL TRANSPLANTATION FOR RELAPSED/REFRACTORY NON-HODGKIN LYMPHOMA

PD Dr. med. Friedrich Stölzel

Förderer: Uni Heidelberg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 0.9 T€

Clinical Research platform into molecular testing, treatment and outcome of non-Small cell lung carcinoma Patients

Dr. med. Martin Wermke

Förderer: AIO-Studien gGmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 6.9 T€

CLL13 - A phase 3 multicenter, randomized, prospective, open-label trial of standard chemoimmunotherapy (FCR/BR) versus rituximab plus venetoclax (Rve)...

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: Uni Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 22.0 T€*Jahresscheibe:* 12.2 T€**Collaborative Biobank**

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: DKMS gGmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 85.5 T€*Jahresscheibe:* 3.3 T€**Durvalumab (MEDI4736) in frail and elder patients with metastatic NSCLC**

Dr. med. Martin Wermke

Förderer: AIO-Studien gGmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 15.8 T€*Jahresscheibe:* 7.0 T€**Durvalumab and tremelimumab compared to doxorubicin in patients with sarcoma**

Dr. med. Stephan Richter

Förderer: AIO-Studien-gGmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 6.3 T€*Jahresscheibe:* 0.3 T€**Effects of RAP-536 on the Bone Marrow Microenvironment in Myelodysplastic Syndromes**

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker

Förderer: Celgene International SARL*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 131.5 T€*Jahresscheibe:* 37.7 T€**Eisencarboxymaltose vs Eisensubstitution bei Patienten mit mCRC und Eisenmangelanämie**

PD Dr. med. Gunnar Folprecht

Förderer: KH Nordwest gGmbH F/M*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 9.0 T€*Jahresscheibe:* 0.6 T€**Elotuzumab (E) in Combination with Carfilzomib, Lenalidomide and Dexamethasone (E-KRd) versus KRd prior to and following Autologous Stem Cell Transplant in Newly Diagnosed Multiple Myeloma and Subsequent Maintenance with Elotuzumab and Lenalidomide versus Single-Agent Lenalidomide**

Dr. med. Karolin Trautmann-Grill

Förderer: Universitätsklinikum Würzburg*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 4.0 T€*Jahresscheibe:* 0.4 T€**Epidemiologische Studie zur ambulant erworbenen Pneumonie**

Dr. med. Martin Kolditz

Förderer: Capnetz Stiftung

LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 3.0 T€
Jahresscheibe: 2.5 T€

ETAL4

Dr. med. Jan Moritz Middeke
Förderer: Goethe-Universität Frankfurt
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 3.2 T€
Jahresscheibe: 2.3 T€

Evaluation of the impact of remission induction chemotherapy prior to allogenic stem cell transplantation in relapsed and poor-response patients with AML

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig
Förderer: DKMS mbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 367.5 T€
Jahresscheibe: 52.2 T€

Evaluation of the impact of remission induction chemotherapy prior to allogenic stem cell transplantation in relapsed and poor-response patients with AML

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig
Förderer: DKMS gGmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 367.5 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

FASCINATION - Frontline asciminib combination in chronic phase CML

Dr. med. Franziska Taube
Förderer: Universitätsklinikum Jena
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 4.8 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Fostering efficacy of anti – PD-1 – treatment: Nivolumab plus radiotherapy in advanced NSCLC

Dr. med. Martin Wermke
Förderer: AIO Studien gGmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 18.8 T€
Jahresscheibe: 0.8 T€

GHSG - H21 for advanced stages

Dr. med. Karolin Trautmann-Grill
Förderer: Uniklinik Köln
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 28.0 T€
Jahresscheibe: 8.8 T€

Gmall 07/2003: Diagnose und Therapie maligner Erkrankungen

PD Dr. med. Christoph Röllig
Förderer: Goethe-Universität F/M
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 1.1 T€
Jahresscheibe: 0.4 T€

Gmall 08/2013: Therapieoptimierung bei erwachsenen Patienten mit neu dignostizierter akuter ALL

Dr. med. Nael Sami Alakel

Förderer: Goethe-Universität F/M

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 11.3 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Hochdosis-Chemotherapie und autologe Stammzelltransplantation oder konventionelle Chemotherapie als Konsolidierung bei primären ZNS-Lymphomen – randomisierte, kontrollierte, offene, multizentrische Phase III Studie mit 2 parallelen Armen

Prof Dr. med. Frank Kroschinsky

Förderer: Klinikum Stuttgart

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 10.1 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

I/II trial for relapsed or refractory AML patients combining cytarabine and mitoxantrone with Venetoclax

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig

Förderer: AbbVie GmbH & Co. KG

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 877.4 T€

Jahresscheibe: 23.8 T€

I/II trial for relapsed or refractory AML patients combining cytarabine and mitoxantrone with Venetoclax

PD Dr. med. Christoph Röllig

Förderer: AbbVie GmbH & Co. KG

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 877.4 T€

Jahresscheibe: 64.1 T€

Midostaurin in MRD positive acute myeloid leukemia after allogeneic stem cell transplantation

Dr. med. Jan Moritz Middeke

Förderer: Universitätsklinikum Jena

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Modified FOLFOX plus/minus Nivolumab and Ipilimumab in patients with previously untreated advanced or metastatic adenocarcinoma of the stomach or gastroesophageal junction - The randomized phase 2 MOONLIGHT trial

PD Dr. med. Gunnar Folprecht

Förderer: IKF Kl. Krebsforschung GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 7.4 T€

Jahresscheibe: 0.9 T€

MOSAIC

Prof. Dr. Christoph Röllig

Förderer: Pfizer Pharma GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1293.4 T€

Jahresscheibe: 16.1 T€

MRD-guided treatment with pembrolizumab and azacitidine in NPM1mut AML patients with an imminent hematological relapse – PEM-AZA Trial

Dr. med. Moritz Middeke

Förderer: MSD Sharp & Dohme GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 850.8 T€*Jahresscheibe:* 108.2 T€**NA-TR-AML-PI-006841**

PD Dr. med. Christoph Röllig

Förderer: Celgene International*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 502.1 T€*Jahresscheibe:* 53.1 T€**Nivolumab and AVD in early-stage unfavorable classical Hodgkin lymphoma: A GHSG randomized, multicenter phase II trial**

Dr. med. Karolin Trautmann-Grill

Förderer: Universitätsklinikum Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 9.5 T€*Jahresscheibe:* 5.1 T€**Nivolumab and Trabectedin in Patients with inoperable/ met. Soft tissue sarcoma**

Dr. med. Stephan Richter

Förderer: Universitätsmedizin Greifswald*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 6.5 T€*Jahresscheibe:* 1.6 T€**NPM1mut-specific TCRs for immunotherapy in acute myeloid leukemia**

Dr. rer. nat. Elke Rücker-Braun

Förderer: DKMS*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 240.0 T€*Jahresscheibe:* 112.8 T€**Patientenregister zur Beobachtung der Therapie in der Indikation akute Promyelozytenleukämie - Register**

Prof. Dr. med. Katja Sockel

Förderer: Gmiho mbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 10.0 T€*Jahresscheibe:* 0.7 T€**Patientenregister zur Beobachtung der Therapie in der Indikation akute Promyelozytenleukämie - Studiengruppe**

Prof. Dr. med. Katja Sockel

Förderer: Gmiho mbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 40.0 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€

Phase-I/II trial of using MDM2 inhibition with Idasanutlin in combination with azacitidine in relapsed/refractory AML patients not eligible for intensive salvage treatment

Prof. Dr. Christoph Röllig

Förderer: Roche Pharma AG*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 24.4 T€*Jahresscheibe:* 24.5 T€**Phosphodiesterase-5 inhibition in patients with heart failure with preserved ejection fraction and combined post- and pre-capillary pulmonary hypertension**

Dr. med. Michael Halank

Förderer: Philipps-Universität Marburg*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 7.0 T€*Jahresscheibe:* 2.2 T€**Primary comparison of liposomal Anthracycline based treatment versus conventional care strategies before allogeneic stem cell transplantation in patients with higher risk MDS and oligoblastic AML**

Prof. Dr. med. Christoph Röllig

Förderer: GWT-TUD GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 18.0 T€*Jahresscheibe:* 2.0 T€**Prospektive, längsschnittliche, multizentrische Fall-Kohortenstudie zur Progression der ambulant erworbenen Pneumonie**

Dr. med. Martin Kolditz

Förderer: Charite Berlin*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 3.0 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**Quizartinib and High-dose Ara-C plus Mitoxantrone in Relapsed/Refractory AML with FLT3-ITD Q-HAM**

Prof. Dr. med. Christoph Röllig

Förderer: Universitätsklinikum Heidelber*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 6.1 T€*Jahresscheibe:* 1.1 T€**Retrospective study to evaluate efficacy and safety of Trabectedin (Yondelis®) in Sarcoma patients**

Dr. med. Stephan Richter

Förderer: Universitätsmedizin Greifswald*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 50.2 T€*Jahresscheibe:* 25.4 T€**Ruxolitinib versus Best Available Therapy in patients with high-risk polycythemia vera or high-risk essential thrombocythemia - RuxoBEAT**

Dr. med. Katja Sockel

Förderer: Uniklinik Aachen*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 2.5 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€

SAKK 41/13 Aspirin: Adjuvant aspirin treatment in PIK3CA mutated colon cancer patients

PD Dr. med. Gunnar Folprecht

Förderer: Schweiz. AG Klin. Krebsforsch*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 33.0 T€*Jahresscheibe:* 1.2 T€**SAL-MPN-Register**

Dr. med. Katja Sockel

Förderer: RWTH Aachen*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 2.3 T€*Jahresscheibe:* 1.0 T€**Screening-Plattform der EORTC für klinische Studien zum fortgeschrittenen Darmkrebs**

PD Dr. med. Gunnar Folprecht

Förderer: EORTC*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 45.2 T€*Jahresscheibe:* 4.9 T€**Thiotepa-Fludarabine-Treosulfan (TFT)**

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser

Förderer: Universitätsklinikum Freiburg*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 2.5 T€*Jahresscheibe:* 1.4 T€**Treatment optimization for patients with chronic myeloid leukemia (CML) with treatment naive disease (1st line) and patients with resistance or intolerance against alternative Abl-Kinase Inhibitors**

Dr. med. Franziska Taube

Förderer: Uni Jena*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 15.0 T€*Jahresscheibe:* 2.0 T€**„FGFR inhibitor in FGFR dysregulated cancer. A phase II trial to evaluate efficacy and safety of erdafitinib in patients with advanced squamous NSCLC (sqNSCLC) harboring FGFR genetic alterations after relapse of standard therapy; Akronym: FIND**

Dr. med. Martin Wermke

Förderer: Universitätsklinikum Köln*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 14.4 T€*Jahresscheibe:* 1.8 T€**„Langfristige Auswirkungen von Heparin plus Edoxaban im Vergleich zu Heparin plus Vitamin-K-Antagonisten bei akuter tiefer Venenthrombose und Lungenembolie“**

PD Dr. med. Jan Beyer-Westendorf

Förderer: Academic Medical Center*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 7.5 T€*Jahresscheibe:* 2.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.40 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.38 %
Praxistag [PT]	0.35 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.18 %

Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (am Herzzentrum)

Leitung

Ärztliche Direktor Herzzentrum Dresden und
Direktor der Medizinischen Klinik mit Schwerpunkt
Kardiologie
Univ.-Prof. Dr. med. A. Linke

Kontakt

E-Mail Sekretariat4.mkk@mailbox.tu-dresden.de
WWW
Telefon 0351 450-1704

Lehre

TUT MED	1.04 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	1.31 %
Praxistag	0.17 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.57 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	198.675
Summe der I-Faktoren	40.719
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	40.719
Aufsätze	35
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	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	73.5 T€
	LOM-Kategorie D	209.7 T€
	LOM-Kategorie E	197.4 T€
Gesamtsumme		480.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		160.0 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Small-Molecule Chemical Knockdown of MuRF1 in Melanoma Bearing Mice Attenuates Tumor Cachexia Associated Myopathy.

Adams, V.* • Gußen, V.* • Zozulya, S. • Cruz, A. • Moriscot, A. • Linke, A.* • Labeit, S.

Erschienen 2020 in: Cells 9

Korr. Einrichtung: Klinik für Kardiologie, Herzzentrum Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.829 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.829 \cdot 0.520$) = 2.511

Long-Term Outcomes After Infective Endocarditis After Transcatheter Aortic Valve Replacement.

Del Val, D. • Linke, A.* • Abdel-Wahab, M. • Latib, A. • Ihlemann, N. • Urena, M. • Won-Keun, K. • Husser, O. • Herrmann, H.C. • Nombela-Franco, L. • Cheema, A.N. • Le Breton, H. • Stortecky, S. • Bartorelli, A.L. • Sinning, J.M. • Amat-Santos, I. • Munoz-Garcia, A. • Lerakis, S. • Gutiérrez-Ibanez, E. • Landt, M. • Tchetché, D. • Testa, L. • Eltchaninoff, H. • Livi, U. • Castillo, J.C. • Chakravarty, T. • Webb, J.G. • Barbanti, M. • Kodali, S. • De Brito, F.S.J. • Ribeiro, H.B. • Miceli, A. • Fiorina, C. • Dato, G.M.A. • Rosato, F. • Serra, V. • Masson, J.B. • Wijeyesundera, H.C. • Mangione, J.A. • Ferreira, M.C. • Lima, V.C. • Colafranceschi, A.S. • Abizaid, A. • Marino, M.A. • Esteves, V. • Andrea, J.C.M. • Himbert, D. • Pellegrini, C. • Auffret, V. • Olivares, P. • Nietlispach, F. • Pilgrim, T. • Durand, E. • Lisko, J. • Makkar, R. • Alkhour, A. • Søndergaard, L. • Mangner, N. • Crusius, L. • Holzhey, D. • Regueiro, A. • Rodés-Cabau, J.

Erschienen 2020 in: CIRCULATION 142, Seite 1497 - 1499

Korr. Einrichtung: Quebec Heart & Lung Institute, Laval University, Quebec City, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 23.603 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 23.603 \cdot 0.005$) = 0.118

Gain-of-function mutation in SCN11A causes itch and affects neurogenic inflammation and muscle function in Scn11a+/L799P mice.

Ebbinghaus, M. • Tuscherr, L. • Segond Von Banchet, G. • Liebmann, L. • Adams, V.* • Gajda, M. • Hübner, C.A. • Kurth, I. • Schaible, H.G.

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0237101

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology 1/Neurophysiology, University Hospital - Friedrich Schiller University Jena, Jena, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.043$) = 0.117

Influence of decompensated heart failure on cardiac acoustic biomarkers: impact on early readmissions.

Erath, J.W. • Wanczura, P. • Wranicz, J. • Linke, A.* • Rohrer, U. • Scherr, D.

Erschienen 2020 in: ESC HEART FAIL 7, Seite 4198 - 4205

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology, Medical University of Graz, Auenbruggerplatz 15, Graz, 8036, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.902 \cdot 0.075$) = 0.293

Long-Term Results After Drug-Eluting Versus Bare-Metal Stent Implantation in Saphenous Vein Grafts: Randomized Controlled Trial.

Fahrni, G. • Farah, A. • Engström, T. • Galatius, S. • Eberli, F. • Rickenbacher, P. • Conen, D. • Mueller, C. • Pfister, O. • Twerenbold, R. • Coslovsky, M. • Cattaneo, M. • Kaiser, C. • Mangner, N. * • Schuler, G. • Pfisterer, M. • Möbius-Winkler, S. • Jeger, R.V.

Erschienen 2020 in: J AM HEART ASSOC 9, Seite e017434

Korr. Einrichtung: University Hospital Basel Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.605 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.605 · 0.019) = 0.086

Drug-coated balloon versus drug-eluting stent in small coronary artery lesions: angiographic analysis from the BASKET-SMALL 2 trial.

Fahrni, G. • Scheller, B. • Coslovsky, M. • Gilgen, N. • Farah, A. • Ohlow, M.A. • Mangner, N. * • Weilenmann, D. • Wöhrle, J. • Cuculi, F. • Leibundgut, G. • Möbius-Winkler, S. • Zweiker, R. • Twerenbold, R. • Kaiser, C. • Jeger, R.

Erschienen 2020 in: CLIN RES CARDIOL 109, Seite 1114 - 1124

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, University Hospital Basel, University of Basel, Petersgraben 4, 4031, Basel, Switzerland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.268 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.268 · 0.021) = 0.113

Remote Ischemic Preconditioning Neither Improves Survival nor Reduces Myocardial or Kidney Injury in Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI).

Flehsig, M. * • Ruf, T.F. • Troeger, W. * • Wiedemann, S. • Quick, S. • Ibrahim, K. • Pfluecke, C. * • Youssef, A. • Sveric, K.M. * • Winzer, R. • Heinzl, F.R. • Linke, A. * • Strasser, R.H. • Zhang, K. • Heidrich, F.M. *

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.792 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.303 · 0.792) = 2.617

Convergent atrial fibrillation ablation-Focus on the epicardium.

Gaspar, T. * • Piorkowski, C. *

Erschienen 2020 in: J CARDIOVASC ELECTR 31, Seite 1277 - 1278

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.424 · 1.000) = 0.485

Towards a personalised approach in exercise-based cardiovascular rehabilitation: How can translational research help? A 'call to action' from the Section on Secondary Prevention and Cardiac Rehabilitation of the European Association of Preventive Cardiology.

Gevaert, A.B. • Adams, V. * • Bahls, M. • Bowen, T.S. • Cornelissen, V. • Dörr, M. • Hansen, D. • Kemps, H.M. • Leeson, P. • Van Craenenbroeck, E.M. • Kränkel, N.

Erschienen 2020 in: EUR J PREV CARDIOL 27, Seite 1369 - 1385

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Antwerp University Hospital (UZA), Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.864 · 0.033) = 0.195

Clinical Implications of Physical Function and Resilience in Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Replacement.

Goel, K. • O'Leary, J.M. • Barker, C.M. • Levack, M. • Rajagopal, V. • Makkar, R.R. • Bajwa, T. • Kleiman, N. • Linke, A. * • Kereiakes, D.J. • Waksman, R. • Allocco, D.J. • Rizik, D.G. • Reardon, M.J. • Lindman, B.R.

Erschienen 2020 in: J AM HEART ASSOC 9, Seite e017075

Korr. Einrichtung: Structural Heart and Valve Center Vanderbilt University Medical Center Nashville TN

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.605 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.605 \cdot 0.023$) = 0.106

Cerebral Protection Devices during Transcatheter Interventions: Indications, Benefits, and Limitations.

Haussig, S.* • Linke, A.* • Mangner, N.*

Erschienen 2020 in: CURR CARDIOL REP 22, Seite 96

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden, University Clinic, Department of Internal Medicine and Cardiology, Technische Universität Dresden, Fetscherstr, 76, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.434 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.434 \cdot 1.000$) = 1.217

Outcome of patients with previous coronary artery bypass grafting and severe calcific aortic stenosis receiving transfemoral transcatheter aortic valve replacement.

Höllriegel, R.* • Spindler, A. • Kiefer, P. • Woitek, F.J.* • Leontyev, S. • Haussig, S.* • Crusius, L. • Stachel, G. • Schlotter, F. • Hommel, J.* • Borger, M.A. • Thiele, H. • Holzhey, D. • Linke, A.* • Mangner, N.*

Erschienen 2020 in: CATHETER CARDIO INTE 96, Seite E196 - E203

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.044 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.792 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.044 \cdot 0.792$) = 1.619

Electrophysiological findings during atrial fibrillation ablation: Extending from pulmonary vein reconnection to sequential bipolar voltage map information.

Huo, Y.* • Kronborg, M.B. • Richter, U.* • Guo, J. • Ulbrich, S.* • Zedda, A.M.* • Kirstein, B.* • Mayer, J.* • Pu, L.* • Piorkowski, J.* • Wagner, M.* • Gaspar, T.* • Piorkowski, C.*

Erschienen 2020 in: J CARDIOVASC ELECTR 31, Seite 885 - 894

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Dresden Heart Center, Dresden University of Technology, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.945 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.424 \cdot 0.945$) = 2.292

Long-term efficacy and safety of drug-coated balloons versus drug-eluting stents for small coronary artery disease (BASKET-SMALL 2): 3-year follow-up of a randomised, non-inferiority trial.

Jeger, R.V. • Farah, A. • Ohlow, M.A. • Mangner, N.* • Möbius-Winkler, S. • Weilenmann, D. • Wöhrle, J. • Stachel, G. • Markovic, S. • Leibundgut, G. • Rickenbacher, P. • Osswald, S. • Cattaneo, M. • Gilgen, N. • Kaiser, C. • Scheller, B.

Erschienen 2020 in: LANCET 396, Seite 1504 - 1510

Korr. Einrichtung: University Hospital Basel, University of Basel, Basel, Switzerland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 60.39 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 60.39 \cdot 0.021$) = 1.294

Baseline and Exercise Predictors of V̇O₂peak in Systolic Heart Failure Patients: Results from SMARTEX-HF.

Karlsen, T. • Videm, V. • Halle, M. • Ellingsen, • Støylen, A. • Dalen, H. • Delagardelle, C. • Larsen, A.I. • Hole, T. • Mezzani, A. • VAN Craenenbroeck, E.M. • Beckers, P. • Pressler, A. • Christle, J.W. • Winzer, E.B.* • Mangner, N.* • Woitek, F.J.* • Höllriegel, R.* • Snoer, M. • Feiereisen, P. • Valborgland, T. • Linke, A.* • Prescott, E.

Erschienen 2020 in: MED SCI SPORT EXER 52, Seite 810 - 819

Korr. Einrichtung: Faculty of Nursing and Health Sciences, Nord University, Bodø, NORWAY.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.071 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.029 \cdot 0.071$) = 0.288

Left atrial fibrosis predicts left ventricular ejection fraction response after atrial fibrillation ablation in heart failure patients: the Fibrosis-HF Study.

Kirstein, B.* • Neudeck, S.* • Gaspar, T.* • Piorkowski, J.* • Wechselberger, S.* • Kronborg, M.B. • Zedda, A.* • Hankel, A. • El-Armouche, A. • Tomala, J.* • Schmidt, T.* • Mayer, J.* • Wagner, M.* • Ulbrich, S.* • Pu, L.* • Richter, U.* • Huo, Y.* • Piorkowski, C.*

Erschienen 2020 in: EUROPACE 22, Seite 1812 - 1821

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, Heart Center, TU Dresden, Fetscherstrasse 76, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.045 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.944 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.045 \cdot 0.944$) = 3.817

Extracellular vesicle species differentially affect endothelial cell functions and differentially respond to exercise training in patients with chronic coronary syndromes.

Kränkel, N. • Strässler, E. • Uhlemann, M. • Müller, M. • Briand-Schumacher, S. • Klingenberg, R. • Schulze, P.C. • Adams, V.* • Schuler, G. • Lüscher, T.F. • Möbius-Winkler, S. • Landmesser, U.

Erschienen 2020 in: EUR J PREV CARDIOL, Seite 2047487320919894

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Charité-Universitätsmedizin Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.864 \cdot 0.030$) = 0.176

Long term survival after early unloading with Impella CP(®) in acute myocardial infarction complicated by cardiogenic shock.

Loehn, T.* • O'Neill, W.W. • Lange, B.* • Pfluecke, C.* • Schweigler, T.* • Mierke, J.* • Waessnig, N.* • Mahlmann, A.* • Youssef, A.* • Speiser, U.* • Strasser, R.H.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2020 in: EUR HEART J-ACUTE CA 9, Seite 149 - 157

Korr. Einrichtung: Department for Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden University Clinic, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.970 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.813 \cdot 0.970$) = 3.699

An unintentional complication during an intentional procedure-Sinus of Valsalva laceration during BASILICA.

Mangner, N.* • Abdel-Wahab, M. • Sveric, K.* • Kappert, U. • Fischer, J.* • Haussig, S.* • Linke, A.*

Erschienen 2020 in: CLIN RES CARDIOL

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 76, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.268 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.268 \cdot 0.880$) = 4.636

Influence of caveolin-1 and endothelial nitric oxide synthase on adventitial inflammation in aortic transplants.

Mierke, J.* • Christoph, M.* • Augstein, A.* • Pfluecke, C.* • Jellinghaus, S.* • Woitek, F.* • Strasser, R.H.* • Poitz, D.M. • Ibrahim, K.*

Erschienen 2020 in: KARDIOL POL 78, Seite 124 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden, University Clinic, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.874 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.874 \cdot 0.957$) = 1.794

Novel cardiovascular biomarkers in patients with cardiovascular diseases undergoing intensive physical exercise.

Mirna, M. • Lichtenauer, M. • Wernly, B. • Paar, V. • Jung, C. • Kretzschmar, D. • Uhlemann, M. • Franz, M. • Hoppe, U.C. • Schulze, P.C. • Hilberg, T. • Adams, V.* • Sponder, M. • Möbius-Winkler, S.

Erschienen 2020 in: PANMINERVA MED 62, Seite 135 - 142

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology, Department of Internal Medicine II, Paracelsus Medical University of Salzburg, Salzburg, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.467 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.467 \cdot 0.025$) = 0.087

Expression of MuRF1 or MuRF2 is essential for the induction of skeletal muscle atrophy and dysfunction in a murine pulmonary hypertension model.

Nguyen, T. • Bowen, T.S. • Augstein, A.* • Schauer, A.* • Gasch, A. • Linke, A.* • Labeit, S. • Adams, V.*

Erschienen 2020 in: SKELET MUSCLE 10, Seite 12

Korr. Einrichtung: Laboratory of Molecular and Experimental Cardiology, TU Dresden, Heart Center Dresden, Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.754 \cdot 0.450$) = 1.689

Mon2-monocytes and increased CD-11b expression before transcatheter aortic valve implantation are associated with earlier death.

Pfluecke, C.* • Wydra, S.* • Berndt, K. • Tarnowski, D. • Cybularz, M.* • Jellinghaus, S.* • Mierke, J.* • Ende, G.* • Poitz, D.M. • Barthel, P.* • Heidrich, F.M.* • Quick, S. • Sveric, K.M.* • Speiser, U.* • Linke, A.* • Ibrahim, K.

Erschienen 2020 in: INT J CARDIOL 318, Seite 115 - 120

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Heart Center Dresden, University Hospital, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.614 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.229 \cdot 0.614$) = 1.984

CD11b expression on monocytes and data of inflammatory parameters after Transcatheter Aortic Valve Implantation in dependence of early mortality.

Pfluecke, C.* • Wydra, S.* • Berndt, K. • Tarnowski, D. • Cybularz, M.* • Barthel, P.* • Linke, A.* • Ibrahim, K. • Poitz, D.M.

Erschienen 2020 in: Data Brief 31, Seite 105798

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Heart Center Dresden, University Hospital, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.571 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.571$) = 0.000

Valve-in-Valve for Degenerated Transcatheter Aortic Valve Replacement Versus Valve-in-Valve for Degenerated Surgical Aortic Bioprostheses: A 3-Center Comparison of Hemodynamic and 1-Year Outcome.

Raschpichler, M.C. • Woitek, F.* • Chakravarty, T. • Flint, N. • Yoon, S.H. • Mangner, N.* • Patel, C.G. • Singh, C. • Kashif, M. • Kiefer, P. • Holzhey, D. • Linke, A.* • Stachel, G. • Thiele, H. • Borger, M.A. • Makkar, R.R.

Erschienen 2020 in: J AM HEART ASSOC 9, Seite e013973

Korr. Einrichtung: Cedars-Sinai Smidt Heart Institute Los Angeles CA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.605 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.605 \cdot 0.064$) = 0.296

Resource utilization associated with hospital and office-based insertion of a miniaturized insertable cardiac monitor: results from the RIO 2 randomized US study.

Rogers, J.D. • Piorowski, C.* • Sohail, M.R. • Anand, R. • Kowalski, M. • Rosemas, S. • Stromberg, K. • Sanders, P.

Erschienen 2020 in: J MED ECON 23, Seite 706 - 713

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Royal Adelaide Hospital, Centre for Heart Rhythm Disorders, University of Adelaide, Adelaide, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.958 \cdot 0.050$) = 0.098

Emerging Strategies Targeting Catabolic Muscle Stress Relief.

Scalabrin, M. • Adams, V.* • Labeit, S. • Bowen, T.S.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21, Seite 4681

Korr. Einrichtung: School of Biomedical Sciences, University of Leeds, LS2 9JT Leeds, UK.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 4.556 · 0.150) = 0.342

ZSF1 rat as animal model for HFpEF: Development of reduced diastolic function and skeletal muscle dysfunction.

Schauer, A. * • Draskowski, R. * • Jannasch, A. • Kirchhoff, V. * • Goto, K. * • Männel, A. * • Barthel, P. * • Augstein, A. * • Winzer, E. * • Tugtekin, M. • Labeit, S. • Linke, A. * • Adams, V. *

Erschienen 2020 in: ESC HEART FAIL 7, Seite 2123 - 2134

Korr. Einrichtung: Klinik für Kardiologie, Herzzentrum Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.918 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.902 · 0.918) = 3.583

Rationale and design of the MULTISTARS AMI Trial: A randomized comparison of immediate versus staged complete revascularization in patients with ST-segment elevation myocardial infarction and multivessel disease.

Stähli, B.E. • Varbella, F. • Schwarz, B. • Nordbeck, P. • Felix, S.B. • Lang, I.M. • Toma, A. • Moccetti, M. • Valina, C. • Vercellino, M. • Rigopoulos, A.G. • Rohla, M. • Schindler, M. • Wischnewsky, M. • Linke, A. * • Schulze, P.C. • Richardt, G. • Laugwitz, K.L. • Weidinger, F. • Rottbauer, W. • Achenbach, S. • Huber, K. • Neumann, F.J. • Kastrati, A. • Ford, I. • Ruschitzka, F. • Maier, W.

Erschienen 2020 in: AM HEART J 228, Seite 98 - 108

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, University Heart Center, University Hospital Zurich, Zurich, Switzerland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.153 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.153 · 0.012) = 0.050

Structured telephone support programs in chronic heart failure may be affected by a learning curve.

Tersalvi, G. • Vicenzi, M. • Kirsch, K. • Gunold, H. • Thiele, H. • Lombardi, F. • Mangner, N. * • Sandri, M.

Erschienen 2020 in: J CARDIOVASC MED 21, Seite 231 - 237

Korr. Einrichtung: Cardiovascular Disease Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.225 · 0.050) = 0.061

A collective European experience with left atrial appendage suture ligation using the LARIAT+ device.

Tilz, R.R. • Fink, T. • Bartus, K. • Wong, T. • Vogler, J. • Nentwich, K. • Panniker, S. • Fang, Q. • Piorkowski, C. * • Liosis, S. • Gaspar, T. * • Sawan, N. • Metzner, A. • Nietlispach, F. • Maisano, F. • Lee, R.J. • Foran, J.P. • Ouyang, F. • Sievert, H. • Deneke, T. • Kuck, K.H.

Erschienen 2020 in: EUROPACE 22, Seite 924 - 931

Korr. Einrichtung: Department of Electrophysiology, University Heart Center Lübeck, Cardiology, Angiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Schleswig-Holstein, Ratzeburger Allee 160, 23562 Lübeck, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.045 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.045 · 0.032) = 0.128

Clinical Outcomes of the Portico Transcatheter Aortic Valve Delivered via Alternative Access: 30-Day and 1-Year Results of the Portico ALT Study.

Van Wely, M. • Bruschi, G. • Bedogni, F. • Thiele, H. • Jeger, R.V. • Van Der Wulp, K. • Soendergaard, L. • Kempfert, J. • Schlensak, C. • Linke, A. *

Erschienen 2020 in: J INVASIVE CARDIOL 32, Seite 405 - 411

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinik, Department of Internal Medicine and Cardiology, Heart Center Dresden, Fetscherstrasse 76, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.47 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.47 · 0.300) = 0.441

Region-specific mechanisms of corticosteroid-mediated inotropy in rat cardiomyocytes.

Wacker, C. • Dams, N. • Schauer, A. • Ritzer, A. • Volk, T. • Wagner, M.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 11604

Korr. Einrichtung: Abteilung für Rhythmologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.300$) = 1.199

Treatment of failed aortic bioprostheses: An evaluation of conventional redo surgery and transfemoral transcatheter aortic valve-in-valve implantation.

Woitek, F.J.* • Stachel, G. • Kiefer, P. • Haussig, S.* • Leontyev, S. • Schlotter, F. • Mende, M. • Hommel, J.* • Crusius, L. • Spindler, A. • Mohr, F.W. • Schuler, G. • Thiele, H. • Borger, M.A.* • Linke, A.* • Holzhey, D. • Mangner, N.*

Erschienen 2020 in: INT J CARDIOL 300, Seite 80 - 86

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden, Technische Universität Dresden, Department of Internal Medicine and Cardiology, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.229 \cdot 0.760$) = 2.454

The infarction zone rather than the noninfarcted remodeling zone overexpresses angiotensin II receptor type 1 and is the main source of ventricular atrial natriuretic peptide.

Zhang, K. • Wiedemann, S. • Dschietzig, M.* • Cremers, M.M.* • Augstein, A.* • Poitz, D.M. • Quick, S.* • Pfluecke, C.* • Heinzel, F.R. • Pieske, B. • Adams, V.* • Linke, A.* • Strasser, R.H. • Heidrich, F.M.*

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC PATHOL 44, Seite 107160

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden at Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.756 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.756 \cdot 0.475$) = 0.834

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)**ESC Heart Failure.**

ESC Heart Failure is the open-access journal of the Heart Failure Association of the European Society of Cardiology. It is dedicated to the advancement of knowledge in the field of heart failure management.

Herausgeber V. Adams (Laborleiter)

Erschienen 2020 bei: Wiley,

Journal of Cachexia, Sarcopenia and Muscle.

International Journal on Cachexia and muscle wasting

Herausgeber V. Adams (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Wiley, Hoboken, New Jersey, USA

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber U. Speiser (Assistent der Schriftleitung)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Drittmittel

Qualifizierung degradierbarer neuer Metall-Stentwerkstoffe (QUA DEMOS)

Prof. Dr. med. Axel Linke

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 378.2 T€

Jahresscheibe: 73.5 T€

"Effect of IV iron (ferric carboxymaltose, Ferinject?) on exercise tolerance, symptoms and quality of life in patients with heart failure with preserved ejection fraction (HFpEF) and iron deficiency with and without anaemia"

Prof. Dr. med Norman Mangner

Förderer: Charite Berlin

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 18.0 T€

Jahresscheibe: 7.5 T€

"Immediate unselected coronary angiography versus delayed triage in survivors of out-of-hospital cardiac arrest without ST-segment elevation"

Prof. Dr. med. Axel Linke

Förderer: Universität zu Lübeck

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 7.8 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

"Intravenous iron in patients with systolic heart failure and iron deficiency to improve morbidity & mortality – FAIR–HF2"

PD Dr. med. habil. Norman Mangner

Förderer: Universitätsklinikum Hamburg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 54.0 T€

Jahresscheibe: 26.8 T€

"Randomized, Multi-Center, Event-Driven Trial of TAVI versus SAVR in Patients with Symptomatic Severe Aortic Valve Stenosis and Intermediate Risk of Mortality, as assessed by STS-Score"

Prof. Dr. med. Axel Linke

Förderer: Universitätsklinikum Hamburg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 45.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

"Treatment of concomitant mitral regurgitation by MitraClip® in patients with successful Transcatheter Aortic Valve Implantation"

Prof. Dr. med. Axel Linke

Förderer: Edwards Lifesciences, LLC

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3238.1 T€

Jahresscheibe: 98.9 T€

Forschungspreis 2015: Einfluss von ephrinA1 auf die Endothelfunktion während der Progression der atherosklerotischen Plaque

Dr. med. Georg Ende

Förderer: FK Dresdn. Herz--Kreisl-Tage

LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 2.5 T€

Lebensstil-Intervention bei Koronarer Herzkrankheit und Diabetes

Prof. Dr. med. Axel Linke
Förderer: Uni München Klinikum r. d. I.
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 87.0 T€
Jahresscheibe: 49.6 T€

Left atrial appendage CLOSURE in patients with Atrial Fibrillation at high risk of stroke and bleeding compared to medical therapy: a prospective randomized clinical trial

Prof. Dr. med. Axel Linke
Förderer: Charité
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 73.2 T€
Jahresscheibe: 0.2 T€

MULTivessel Immediate versus STAged RevasCularization in Acute Myocardial Infarction

Prof. Dr. med. Axel Linke
Förderer: Herzzentrum Zürich
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 22.5 T€
Jahresscheibe: 1.4 T€

Optimale Therapie mit und ohne Klappenersatz bei Patienten mit einer symptomatischen, paradoxen Aortenklappenstenose: eine multizentrische randomisierte Studie

Prof. Dr. med. Norman Mangner
Förderer: IHF GmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 28.5 T€
Jahresscheibe: 3.2 T€

Therapie der koronaren In-Stent Restenose (ISR) mit einem Sirolimus beschichteten SeQuent®SCB Rapid exchange PTCA Ballonkatheter oder einem Paclitaxel beschichteten SeQuent®Please PTCA Ballonkatheter

Prof. Dr. med. habil. Norman Mangner
Förderer: Universitätsklinikum Saarland
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 4.0 T€
Jahresscheibe: 1.8 T€

Wilhelm P. Winterstein-Preis 2015 (Dr. Pflücke)

Dr. med. Christian Pflücke
Förderer: Deutsche Herzstiftung e. V.
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 1.7 T€

Wirkung der mechanischen Kreislaufunterstützung bei akutem Myokardinfarkt durch kardiogenen Schock

Prof. Dr. med. Axel Linke
Förderer: Odense University Hospital
LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 112.0 T€

Jahresscheibe: 13.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.04 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.31 %
Praxistag [PT]	0.17 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.57 %

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	0.82 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.79 %
Praxistag	0.28 %
ZM	0.03 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.91 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1043.176
Summe der I-Faktoren	219.790
Summe der B-Faktoren	5.100
Summe der I- und B-Faktoren	224.890
Aufsätze	149
Bücher	1
Beiträge in Büchern	21
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/1
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	10
Herausgabe einer Zeitschrift	100

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	3286.5 T€
	LOM-Kategorie B	120.6 T€
	LOM-Kategorie C	120.9 T€
	LOM-Kategorie D	638.5 T€
	LOM-Kategorie E	406.7 T€
Gesamtsumme		4573.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		5460.3 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (143)

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

Publisher Correction: New insight into the mechanisms of ectopic fat deposition improvement after bariatric surgery.

Angelini, G. • Castagneto Gisse, L. • Corpo, G.D. • Giordano, C. • Cerbelli, B. • Severino, A. • Manco, M. • Basso, N. • Birkenfeld, A.L.^{*[20%]} • Bornstein, S.R.^{*} • Genco, A. • Mingrone, G. • Casella, G.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 2786

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.033) = 0.131$

European League Against Rheumatism (EULAR) recommendations and EULAR/American College of Rheumatology criteria-documenting progress in lupus.

Aringer, M.^{*} • Tektonidou, M.G. • Boumpas, D. • Houssiau, F.

Erschienen 2020 in: RHEUMATOLOGY

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.606 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.606 \cdot 0.400) = 2.242$

Classifying and diagnosing systemic lupus erythematosus in the 21st century.

Aringer, M.^{*} • Johnson, S.R.

Erschienen 2020 in: RHEUMATOLOGY 59, Seite v4 - v11

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.606 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 5.606 \cdot 0.600) = 1.682$

Inflammatory markers in systemic lupus erythematosus.

Aringer, M.^{*#}

Erschienen 2020 in: J AUTOIMMUN 110, Seite 102374

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.658 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 6.658 \cdot 1.000) = 3.329$

New classification criteria for systemic lupus erythematosus.

Aringer, M.^{*} • Petri, M.

Erschienen 2020 in: CURR OPIN RHEUMATOL 32, Seite 590 - 596

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.006 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 4.006 \cdot 0.600) = 1.202$

New Criteria for Lupus.

Aringer, M.* • Leuchten, N.* • Johnson, S.R.

Erschienen 2020 in: CURR RHEUMATOL REP 22, Seite 18

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.873 \cdot 0.700$) = 1.356

[Biologicals and small molecules for systemic lupus erythematosus].

Aringer, M.* • Leuchten, N.* • Dörner, T.

Erschienen 2020 in: Z RHEUMATOL 79, Seite 232 - 240

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.205 \cdot 0.700$) = 0.422

Effects of androgen excess and glucocorticoid exposure on bone health in adult patients with 21-hydroxylase deficiency.

Auer, M.K. • Paizoni, L. • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.* • Chen, Y. • Schmidt, H. • Huebner, A. • Bidlingmaier, M. • Reisch, N.

Erschienen 2020 in: J STEROID BIOCHEM 204, Seite 105734

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.813 \cdot 0.086$) = 0.327

Bioinspired Scaffold Action Under the Extreme Physiological Conditions of Simulated Space Flights: Osteogenesis Enhancing Under Microgravity.

Avitabile, E. • Fusco, L. • Minardi, S. • Orecchioni, M. • Zavan, B. • Yilmazer, A. • Rauner, M.* • Pippia, P. • Tasciotti, E. • Delogu, L.G.

Erschienen 2020 in: FRONT BIOENG BIOTECH 8, Seite 722

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.644 \cdot 0.037$) = 0.137

The role of soluble mediators in the clinical course of EBV infection and B cell homeostasis after kidney transplantation.

Bajda, S. • Blazquez-Navarro, A. • Samans, B. • Wehler, P. • Kaliszczyk, S. • Amini, L. • Schmueck-Henneresse, M. • Witzke, O. • Dittmer, U. • Westhoff, T.H. • Viebahn, R. • Reinke, P. • Thomusch, O. • Hugo, C.* • Olek, S. • Roch, T. • Babel, N.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 19594

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.020$) = 0.080

Transport of L-Arginine Related Cardiovascular Risk Markers.

Banjarnahor, S. • Rodionov, R.N.* • König, J. • Maas, R.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.303 \cdot 0.150$) = 0.248

Aberrant Bone Homeostasis in AML Is Associated with Activated Oncogenic FLT3-Dependent Cytokine Networks.

Bär, I. • Ast, V. • Meyer, D. • König, R. • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.* • Müller, J.P.

Erschienen 2020 in: Cells 9

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.366 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.366 \cdot 0.120$) = 0.524

Prevalence of Diabetes and Hypertension and Their Associated Risks for Poor Outcomes in Covid-19 Patients.

Barrera, F.J. • Shekhar, S. • Wurth, R. • Moreno-Pena, P.J. • Ponce, O.J. • Hajdenberg, M. • Alvarez-Villalobos, N.A. • Hall, J.E. • Schiffrin, E.L. • Eisenhofer, G.* • Porter, F. • Brito, J.P. • Bornstein, S.R.* • Stratakis, C.A. • González-González, J.G. • Rodríguez-Gutiérrez, R. • Hannah-Shmouni, F.

Erschienen 2020 in: J Endocr Soc 4, Seite bvaa102

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.017 \cdot 0.040$) = 0.020

Metabolic Syndrome and COVID-19: Endocrine-Immune Vascular Interactions Shape the Clinical Course.

Barthel, A.* • Mohanraj, K. • Biener, A.M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2020 in: ENDOCRINOLOGY 161

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 3.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 3.934 \cdot 0.850$) = 1.003

HIF2 α supports pro-metastatic behavior in pheochromocytomas/paragangliomas.

Bechmann, N.* • Moskopp, M.L. • Ullrich, M. • Calsina, B. • Wallace, P.W. • Richter, S.* • Friedemann, M. • Langton, K.* • Fliedner, S.M.J. • Timmers, H.J.L.M. • Nölting, S. • Beuschlein, F. • Fassnacht, M. • Prejbisz, A. • Pacak, K. • Ghayee, H.K. • Bornstein, S.R.* • Dieterich, P. • Pietzsch, J. • Wielockx, B. • Robledo, M. • Qin, N. • Eisenhofer, G.*

Erschienen 2020 in: ENDOCR-RELAT CANCER 27, Seite 625 - 640

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.8 \cdot 0.743$) = 3.566

Ferroptosis and Necroptosis in the Kidney.

Belavgeni, A.* • Meyer, C.* • Stumpf, J.* • Hugo, C.* • Linkermann, A.*

Erschienen 2020 in: CELL CHEM BIOL 27, Seite 448 - 462

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.739 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 7.739 \cdot 1.000$) = 3.869

Stress will kill you anyway!

Belavgeni, A.* • Bornstein, S.R.* • Linkermann, A.*

Erschienen 2020 in: Cell Death Dis 11, Seite 218

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

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

Covid-19 und kein Ende in Sicht.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Der mündige Patient.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Diabetes virtuell.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Semper dancing diabetes.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Diabetes und Covid-19.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Andere Gefahren außerhalb Corona.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Diabetes 2. Welle.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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 Diabetesrisiko senken - gerade auch in "harten Pandemie-Zeiten".

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Marine biomaterials: Biomimetic and pharmacological potential of cultivated *Aplysina aerophoba* marine demosponge.

Binnewerg, B. • Schubert, M. • Voronkina, A. • Muzychka, L. • Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Djurovi, M. • Kovalchuk, V. • Tsurkan, M. • Martinovic, R. • Bechmann, N.* • Fursov, A. • Ivanenko, V.N. • Tabachnick, K.R. • Smolii, O.B. • Joseph, Y. • Giovine, M. • Bornstein, S.R.* • Stelling, A.L. • Tunger, A. • Schmitz, M. • Taniya, O.S. • Kovalev, I.S. • Zyryanov, G.V. • Guan, K. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: MAT SCI ENG C-MATER 109, Seite 110566

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.88 \cdot 0.025) = 0.147$

Effect of Vitamin D Supplementation, Omega-3 Fatty Acid Supplementation, or a Strength-Training Exercise Program on Clinical Outcomes in Older Adults: The DO-HEALTH Randomized Clinical Trial.

Bischoff-Ferrari, H.A. • Vellas, B. • Rizzoli, R. • Kressig, R.W. • Da Silva, J.A.P. • Blauth, M. • Felson, D.T. • McCloskey, E.V. • Watzl, B. • Hofbauer, L.C.* • Felsenberg, D. • Willett, W.C. • Dawson-Hughes, B. • Manson, J.E. • Siebert, U. • Theiler, R. • Staehelin, H.B. • De Godoi Rezende Costa Molino, C. • Chocano-Bedoya, P.O. • Abderhalden, L.A. • Egli, A. • Kanis, J.A. • Orav, E.J.

Erschienen 2020 in: JAMA-J AM MED ASSOC 324, Seite 1855 - 1868

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 45.54 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 45.54 \cdot 0.014) = 0.651$

Neuropilin-2 is an independent prognostic factor for shorter cancer-specific survival in patients with acinar adenocarcinoma of the prostate.

Borkowetz, A. • Froehner, M. • Rauner, M.* • Conrad, S.* • Erdmann, K. • Mayr, T. • Datta, K. • Hofbauer, L.C.* • Baretton, G.B. • Wirth, M. • Fuessel, S. • Toma, M. • Muders, M.H.

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 146, Seite 2619 - 2627

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.082) = 0.421$

Management of diabetes in patients with COVID-19 - Authors' reply.

Bornstein, S.R.* • Zimmet, P. • Rubino, F. • Ludwig, B.*

Erschienen 2020 in: LANCET DIABETES ENDO 8, Seite 669 - 670

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 25.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.3 \cdot 25.34 \cdot 0.700) = 5.321$

Are Nestin-positive cells responsive to stress?

Bornstein, S.R.* • Berger, I.* • Steenblock, C.*

Erschienen 2020 in: STRESS 23, Seite 662 - 666

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.102 \cdot 1.000$) = 3.102

Is There a Role for Environmental and Metabolic Factors Predisposing to Severe COVID-19?

Bornstein, S.R.* • Voit-Bak, K. • Schmidt, D. • Morawietz, H.* • Bornstein, A.B. • Balanzew, W.* • Julius,

U.* • Rodionov, R.N.* • Biener, A.M.* • Wang, J.*^[20%] • Schulte, K.M.*^[20%] • Krebs, P. • Vollmer, G. • Straube, R.

Erschienen 2020 in: HORM METAB RES 52, Seite 540 - 546

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.535 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.562 \cdot 0.535$) = 0.685

Extracorporeal apheresis therapy for Alzheimer disease-targeting lipids, stress, and inflammation.

Bornstein, S.R.* • Voit-Bak, K. • Rosenthal, P. • Tselmin, S.* • Julius, U.* • Schatz, U.* • Boehm, B.O. • Thuret,

S. • Kempermann, G. • Reichmann, H. • Chrousos, G.P. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Schally, A.V. • Straube, R.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25, Seite 275 - 282

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.469 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 12.384 \cdot 0.469$) = 2.905

New Horizons: Novel Adrenal Regenerative Therapies.

Bornstein, S.R.* • Malyukov, M.* • Heller, C.* • Ziegler, C.G.* • Ruiz-Babot, G.*^[50%] • Schedl, A. • Ludwig,

B.* • Steenblock, C.*

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105, Seite 3103 - 3107

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.925$) = 4.994

Endocrine and metabolic link to coronavirus infection.

Bornstein, S.R.* • Dalan, R. • Hopkins, D. • Mingrone, G. • Boehm, B.O.

Erschienen 2020 in: NAT REV ENDOCRINOL 16, Seite 297 - 298

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 28.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 28.8 \cdot 0.400$) = 11.520

Practical recommendations for the management of diabetes in patients with COVID-19.

Bornstein, S.R.* • Rubino, F. • Khunti, K. • Mingrone, G. • Hopkins, D. • Birkenfeld, A.L.*^[20%] • Boehm, B. • Amiel,

S. • Holt, R.I. • Skyler, J.S. • DeVries, J.H. • Renard, E. • Eckel, R.H. • Zimet, P. • Alberti, K.G. • Vidal, J. • Geloneze,

B. • Chan, J.C. • Ji, L. • Ludwig, B.*

Erschienen 2020 in: LANCET DIABETES ENDO 8, Seite 546 - 550

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 25.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.703 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 25.34 \cdot 0.703$) = 8.911

NADPH oxidase 4 mediates the protective effects of physical activity against obesity-induced vascular dysfunction.

Brendel, H.* • Shahid, A.* • Hofmann, A.* • Mittag, J.* • Bornstein, S.R.* • Morawietz, H.* • Brunssen, C.*

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC RES 116, Seite 1767 - 1778*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.168 · 1.000) = 8.168**Transcriptional Analysis of Sepsis-Induced Activation and Damage of the Adrenal Endothelial Microvascular Cells.**

Chen, L.S.* • Singh, S.P.* • Müller, G.* • Bornstein, S.R.* • Kanczkowski, W.*

Erschienen 2019 in: FRONT ENDOCRINOL 10, Seite 944*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.644 · 0.400) = 1.458**Dysfunction of Persisting β Cells Is a Key Feature of Early Type 2 Diabetes Pathogenesis.**

Cohrs, C.M.* • Panzer, J.K.* • Drotar, D.M.* • Enos, S.J.* • Kipke, N.* • Chen, C.* • Bozsak, R.* • Schöniger, E.* • Eehalt, F.* • Distler, M.* • Brennand, A.* • Bornstein, S.R.* • Weitz, J.* • Solimena, M.* • Speier, S.*

Erschienen 2020 in: Cell Rep 31, Seite 107469*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.700 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.700 · 0.023) = 0.178**Contributions of Dickkopf-1 to Obesity-Induced Bone Loss and Marrow Adiposity.**

Colditz, J.* • Picke, A.K.* • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2020 in: JBMR Plus 4, Seite e10364*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.854 · 1.000) = 5.854**The ACE-2 in COVID-19: Foe or Friend?**

Dalan, R.* • Bornstein, S.R.* • El-Armouche, A.* • Rodionov, R.N.* • Markov, A.* • Wielockx, B.* • Beuschlein, F.* • Boehm, B.O.*

Erschienen 2020 in: HORM METAB RES 52, Seite 257 - 263*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.562 · 0.200) = 0.512**Webinar zur S3-Leitlinie Screening, Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Bauchaortenaneurysmas.**

Debus, E.S.* • Gross-Fengels, W.* • Heidemann, F.* • Mahlmann, A.* • Muhl, E.* • Pfister, K.* • Roth, S.* • Stroszczyński, C.* • Walther, A.* • Weiss, N.* • Wilhelmi, M.* • Grundmann, R.T.*

Erschienen 2020 in: CHIRURG 91, Seite 167 - 168*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.752 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.752 · 0.060) = 0.023

Caspase-8-dependent gasdermin D cleavage promotes antimicrobial defense but confers susceptibility to TNF-induced lethality.

Demarco, B. • Grayczyk, J.P. • Bjanes, E. • Le Roy, D. • Tonnus, W. * • Assenmacher, C.A. • Radaelli, E. • Fettelet, T. • Mack, V. • Linkermann, A. * • Roger, T. • Brodsky, I.E. • Chen, K.W. • Broz, P.

Erschienen 2020 in: SCI ADV 6

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.117 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.117 \cdot 0.050$) = 0.656

Erythropoietin receptor in B cells plays a role in bone remodeling in mice.

Deshet-Unger, N. • Kolomansky, A. • Ben-Califa, N. • Hiram-Bab, S. • Gilboa, D. • Liron, T. • Ibrahim, M. • Awida, Z. • Gorodov, A. • Oster, H.S. • Mittelman, M. • Rauner, M. * • Wielockx, B. * • Gabet, Y. • Neumann, D.

Erschienen 2020 in: THERANOSTICS 10, Seite 8744 - 8756

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.579 \cdot 0.046$) = 0.396

Anti-Tumor Activity vs. Normal Cell Toxicity: Therapeutic Potential of the Bromotyrosines Aerothionin and Homo-aerothionin In Vitro.

Drechsel, A. • Helm, J. • Ehrlich, H. • Pantovic, S. • Bornstein, S.R. * • Bechmann, N. *

Erschienen 2020 in: Mar Drugs 18

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.073 \cdot 0.375$) = 1.527

Plasma metanephrines and prospective prediction of tumor location, size and mutation type in patients with pheochromocytoma and paraganglioma.

Eisenhofer, G. * • Deutschbein, T. • Constantinescu, G. * • Langton, K. * • Pamporaki, C. * • Calsina, B. • Monteagudo, M. • Peitzsch, M. * • Fliedner, S. • Timmers, H.J.L.M. • Bechmann, N. * • Fankhauser, M. • Nölting, S. • Beuschlein, F. • Stell, A. • Fassnacht, M. • Prejbisz, A. • Lenders, J.W.M. • Robledo, M.

Erschienen 2020 in: CLIN CHEM LAB MED

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.595 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.488 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.595 \cdot 0.488$) = 1.755

Blood sampling for metanephrines: to stick or stick and wait?

Eisenhofer, G. * • Pamporaki, C. *

Erschienen 2020 in: CLIN CHEM LAB MED 58, Seite 1609 - 1610

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.595 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.595 \cdot 1.000$) = 0.719

Engineering an endothelialized, endocrine Neo-Pancreas: Evaluation of islet functionality in an ex vivo model.

Everwien, H. • Keshi, E. • Hillebrandt, K.H. • Ludwig, B. * • Weinhart, M. • Tang, P. • Beierle, A.S. • Napierala, H. • Gassner, J.M. • Seiffert, N. • Moosburner, S. • Geisel, D. • Reutzsel-Selke, A. • Strücker, B. • Pratschke, J. • Haep, N. • Sauer, I.M.

Erschienen 2020 in: ACTA BIOMATER 117, Seite 213 - 225

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.242 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.242 \cdot 0.020$) = 0.145

Loss of Cardiac Ferritin H Facilitates Cardiomyopathy via Slc7a11-Mediated Ferroptosis.

Fang, X. • Cai, Z. • Wang, H. • Han, D. • Cheng, Q. • Zhang, P. • Gao, F. • Yu, Y. • Song, Z. • Wu, Q. • An, P. • Huang, S. • Pan, J. • Chen, H.Z. • Chen, J. • Linkermann, A.* • Min, J. • Wang, F.

Erschienen 2020 in: CIRC RES 127, Seite 486 - 501

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.467 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.467 \cdot 0.019$) = 0.271

2019 Update of the Joint European League Against Rheumatism and European Renal Association-European Dialysis and Transplant Association (EULAR/ERA-EDTA) recommendations for the management of lupus nephritis.

Fanouriakis, A. • Kostopoulou, M. • Cheema, K. • Anders, H.J. • Aringer, M.* • Bajema, I. • Boletis, J. • Frangou, E. • Houssiau, F.A. • Hollis, J. • Karras, A. • Marchiori, F. • Marks, S.D. • Moroni, G. • Mosca, M. • Parodis, I. • Praga, M. • Schneider, M. • Smolen, J.S. • Tesar, V. • Trachana, M. • Van Vollenhoven, R.F. • Voskuyl, A.E. • Teng, Y.K.O. • Van Leew, B. • Bertsias, G. • Jayne, D. • Boumpas, D.T.

Erschienen 2020 in: ANN RHEUM DIS 79, Seite 713 - 723

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.102 \cdot 0.012$) = 0.186

Denosumab in postmenopausal women with osteoporosis and diabetes: Subgroup analysis of FREEDOM and FREEDOM extension.

Ferrari, S. • Eastell, R. • Napoli, N. • Schwartz, A. • Hofbauer, L.C.* • Chines, A. • Wang, A. • Pannacciulli, N. • Cummings, S.R.

Erschienen 2020 in: Bone 134, Seite 115268

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.147 \cdot 0.043$) = 0.178

Video-based smartphone app ('VIDEA bewegt') for physical activity support in German adults: a study protocol for a single-armed observational study.

Fischer, T. • Stumpf, P.* • Reinhardt, G.* • Schwarz, P.E.H.* • Timpel, P.*

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e034027

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.600$) = 1.498

The effect of dulaglutide on stroke: an exploratory analysis of the REWIND trial.

Gerstein, H.C. • Hart, R. • Colhoun, H.M. • Diaz, R. • Lakshmanan, M. • Botros, F.T. • Probstfield, J. • Riddle, M.C. • Rydén, L. • Atisso, C.M. • Dyal, L. • Hall, S. • Avezum, A. • Basile, J. • Conget, I. • Cushman, W.C. • Hancu, N. • Hanefeld, M.^[50%] • Jansky, P. • Keltai, M. • Lanasa, F. • Leiter, L.A. • Lopez-Jaramillo, P. • Muñoz, E.G.C. • Pogosova, N. • Raubenheimer, P.J. • Shaw, J.E. • Sheu, W.H.H. • Temelkova-Kurktschiev, T.

Erschienen 2020 in: LANCET DIABETES ENDO 8, Seite 106 - 114

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 25.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 25.34 \cdot 0.006$) = 0.141

Cholesterol and beyond - The role of the mevalonate pathway in cancer biology.

Göbel, A. * • Rauner, M. * • Hofbauer, L.C. * • Rachner, T.D. *

Erschienen 2020 in: BBA-REV CANCER 1873, Seite 188351

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.365 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 7.365 \cdot 1.000$) = 3.683

Anti-tumor effects of mevalonate pathway inhibition in ovarian cancer.

Göbel, A. * • Zinna, V.M. • Dell'Endice, S. * • Jaschke, N. * • Kuhlmann, J.D. • Wimberger, P. • Rachner, T.D. *

Erschienen 2020 in: BMC Cancer 20, Seite 703

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.15 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.15 \cdot 0.820$) = 2.583

Kidney transplant monitoring by urinary flow cytometry: Biomarker combination of T cells, renal tubular epithelial cells, and podocalyxin-positive cells detects rejection.

Goerlich, N. • Brand, H.A. • Langhans, V. • Tesch, S. • Schachtner, T. • Koch, B. • Paliege, A. * • Schneider, W. • Grützkau, A. • Reinke, P. • Enghard, P.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 796

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.033$) = 0.133

Scavenging of Dickkopf-1 by macromer-based biomaterials covalently decorated with sulfated hyaluronan displays pro-osteogenic effects.

Gronbach, M. • Mitrach, F. • Lidzba, V. • Müller, B. • Möller, S. • Rother, S. • Salbach-Hirsch, J. * • Hofbauer, L.C. * • Schnabelrauch, M. • Hintze, V. • Hacker, M.C. • Schulz-Siegmund, M.

Erschienen 2020 in: ACTA BIOMATER 114, Seite 76 - 89

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.242 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.242 \cdot 0.060$) = 0.435

Mass spectrometry-based steroid profiling in primary bilateral macronodular adrenocortical hyperplasia.

Hannah-Shmouni, F. • Berthon, A. • Faucz, F.R. • Briceno, J.M. • Maria, A.G. • Demidowich, A. • Peitzsch, M. • Masjkur, J. * • Bonnet-Serrano, F. • Vaczlavik, A. • Bertherat, J. • Reincke, M. • Eisenhofer, G. * • Stratakis, C.A.

Erschienen 2020 in: ENDOCR-RELAT CANCER 27, Seite 403 - 413

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.8 \cdot 0.050$) = 0.240

Dapagliflozin in Patients with Chronic Kidney Disease.

Heerspink, H.J.L. • Stefánsson, B.V. • Correa-Rotter, R. • Chertow, G.M. • Greene, T. • Hou, F.F. • Mann, J.F.E. • McMurray, J.J.V. • Lindberg, M. • Rossing, P. • Sjöström, C.D. • Toto, R.D. • Langkilde, A.M. • Wheeler, D.C. *

Erschienen 2020 in: NEW ENGL J MED 383, Seite 1436 - 1446

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 74.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 74.699 \cdot 0.300$) = 22.410

Disruption of the sodium-dependent citrate transporter SLC13A5 in mice causes alterations in brain citrate levels and neuronal network excitability in the hippocampus.

Henke, C. * • Töllner, K. • Van Dijk, R.M. • Miljanovic, N. • Cordes, T. • Twele, F. • Bröer, S. • Ziesak, V. • Rohde, M. • Hauck, S.M. • Vogel, C. • Welzel, L. • Schumann, T. * • Willmes, D.M. * • Kurzbach, A. * • El-Agroudy, N.N. * • Bornstein, S.R. • Schneider, S.A. • Jordan, J. • Potschka, H. • Metallo, C.M. • Köhling, R. • Birkenfeld, A.L. *[20%] • Löscher, W.

Erschienen 2020 in: NEUROBIOL DIS 143, Seite 105018

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.332 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.457 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.332 \cdot 0.457$) = 2.438

Skeletal glucocorticoid signalling determines leptin resistance and obesity in aging mice.

Henneicke, H. * • Kim, S. • Swarbrick, M.M. • Li, J. • Gasparini, S.J. • Thai, J. • Foong, D. • Cavanagh, L.L. • Fong-Yee, C. • Karsten, E. • Lin, R.C.Y. • Cooper, M.S. • Zhou, H. • Seibel, M.J.

Erschienen 2020 in: MOL METAB 42, Seite 101098

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.448 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.448 \cdot 0.400$) = 2.579

Leopard skin.

Henneicke, H. * • Tonnus, W. * • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2020 in: LANCET DIABETES ENDO 8, Seite 456

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 25.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 25.34 \cdot 1.000$) = 5.068

Scientific Editing in the COVID-19 Era-Personal Vignettes from the JBMR Editors.

Hofbauer, L.C. * • Rivadeneira, F. • Westendorf, J.J. • Civitelli, R.

Erschienen 2020 in: J BONE MINER RES 35, Seite 1005 - 1008

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 5.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.854 \cdot 0.400$) = 0.468

Soluble LOX-1: A Novel Biomarker in Patients With Coronary Artery Disease, Stroke, and Acute Aortic Dissection?

Hofmann, A. • Brunssen, C. * • Wolk, S. • Reeps, C. • Morawietz, H. *

Erschienen 2020 in: J AM HEART ASSOC 9, Seite e013803

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.605 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.605 \cdot 0.400$) = 0.921

Autoantibody-negative insulin-dependent diabetes mellitus after SARS-CoV-2 infection: a case report.

Hollstein, T. • Schulte, D.M. • Schulz, J. • Glück, A. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E. • Wendorff, M. • Franke,

A. • Schreiber, S. • Bornstein, S.R.* • Laudes, M.

Erschienen 2020 in: Nat Metab 2, Seite 1021 - 1024*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.033) = 0.000**Stable and safe organ procurement and transplantation during SARS-CoV-2 pandemic in Germany.**

Hugo, C.* • Strassburg, C. • Stecher, M. • Rahmel, A.

Erschienen 2020 in: TRANSPL INT 33, Seite 1335 - 1336*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.177 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.177 · 0.400) = 1.271**Inhibition of Dimethylarginine Dimethylaminohydrolase (DDAH) Enzymes as an Emerging Therapeutic Strategy to Target Angiogenesis and Vasculogenic Mimicry in Cancer.**

Hulin, J.A. • Gubareva, E.A. • Jarzewska, N.* • Rodionov, R.N.* • Mangoni, A.A. • Tommasi, S.

Erschienen 2019 in: FRONT ONCOL 9, Seite 1455*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 4.848 · 0.150) = 0.364**Evolving functions of Dickkopf-1 in cancer and immunity.**

Jaschke, N. • Hofbauer, L.C.* • Göbel, A.* • Rachner, T.D.*

Erschienen 2020 in: CANCER LETT 482, Seite 1 - 7*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.36 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 7.36 · 0.600) = 2.208**Dorsomorphin: A novel inhibitor of Dickkopf-1 in breast cancer.**

Jaschke, N.* • Kleymann, A.* • Hofbauer, L.C.* • Göbel, A.* • Rachner, T.D.*

Erschienen 2020 in: BIOCHEM BIOPH RES CO 524, Seite 360 - 365*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.985 · 1.000) = 2.985**Sino-European Differences in the Genetic Landscape and Clinical Presentation of Pheochromocytoma and Paraganglioma.**

Jiang, J. • Zhang, J. • Pang, Y. • Bechmann, N.* • Li, M. • Monteagudo, M. • Calsina, B. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Nölting, S. • Beuschlein, F. • Fassnacht, M. • Deutschbein, T. • Timmers, H.J.L.M. • Åkerström, T. • Crona, J. • Quinkler, M. • Fliedner, S.M.J. • Liu, Y. • Guo, J. • Li, X. • Guo, W. • Hou, Y. • Wang, C. • Zhang, L. • Xiao, Q. • Liu, L. • Gao, X. • Burnichon, N. • Robledo, M. • Eisenhofer, G.*

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.311 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.399 · 0.311) = 1.678

Performance of the 2019 EULAR/ACR classification criteria for systemic lupus erythematosus in early disease, across sexes and ethnicities.

Johnson, S.R. • Brinks, R. • Costenbader, K.H. • Daikh, D. • Mosca, M. • Ramsey-Goldman, R. • Smolen, J.S. • Wofsy, D. • Boumpas, D.T. • Kamen, D.L. • Jayne, D. • Cervera, R. • Costedoat-Chalumeau, N. • Diamond, B. • Gladman, D.D. • Hahn, B. • Hiepe, F. • Jacobsen, S. • Khanna, D. • Lerstrøm, K. • Massarotti, E. • McCune, J. • Ruiz-Irastorza, G. • Sanchez-Guerrero, J. • Schneider, M. • Urowitz, M. • Bertsias, G. • Hoyer, B.F. • Leuchten, N. • Tani, C. • Tedeschi, S.K. • Touma, Z. • Schmajuk, G. • Anic, B. • Assan, F. • Chan, T.M. • Clarke, A.E. • Crow, M.K. • Czirájk, L. • Doria, A. • Graninger, W.B. • Halda-Kiss, B. • Hasni, S. • Izmirly, P.M. • Jung, M. • Kumánovics, G. • Mariette, X. • Padjen, I. • Pego-Reigosa, J.M. • Romero-Diaz, J. • Rúa-Figueroa, • Seror, R. • Stummvoll, G.H. • Tanaka, Y. • Tektonidou, M.G. • Vasconcelos, C. • Vital, E.M. • Wallace, D.J. • Yavuz, S. • Meroni, P.L. • Fritzler, M.J. • Naden, R. • Dörner, T. • Aringer, M.*

Erschienen 2020 in: ANN RHEUM DIS 79, Seite 1333 - 1339

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.102 \cdot 0.300$) = 4.831

Why Some Patients Undergoing Lipoprotein Apheresis Therapy Develop New Cardiovascular Events?

Julius, U.* • Kuss, S.* • Tselmin, S.* • Schatz, U.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2020 in: J Cardiovasc Dev Dis 7

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

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

Assessment of Rwandan diabetic patients' needs and expectations to develop their first diabetes self-management smartphone application (Kir'App).

Kabeza, C.B. • Harst, L. • Schwarz, P.E.H.* • Timpel, P.*

Erschienen 2019 in: THER ADV ENDOCRINOL 10, Seite 2042018819845318

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.173 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.173 \cdot 0.450$) = 0.978

A qualitative study of users' experiences after 3 months: the first Rwandan diabetes self-management Smartphone application "Kir'App".

Kabeza, C.B. • Harst, L. • Schwarz, P.E.H.* • Timpel, P.*

Erschienen 2020 in: THER ADV ENDOCRINOL 11, Seite 2042018820914510

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.173 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.173 \cdot 0.450$) = 0.978

Empagliflozin Effectively Lowers Liver Fat Content in Well-Controlled Type 2 Diabetes: A Randomized, Double-Blind, Phase 4, Placebo-Controlled Trial.

Kahl, S. • Gancheva, S. • Straßburger, K. • Herder, C. • Machann, J. • Katsuyama, H. • Kabisch, S. • Henkel, E. • Kopf, S. • Lagerpusch, M. • Kantartzis, K. • Kupriyanova, Y. • Markgraf, D. • Van Gemert, T. • Knebel, B. • Wolkersdorfer, M.F. • Kuss, O. • Hwang, J.H. • Bornstein, S.R.* • Kasperk, C. • Stefan, N. • Pfeiffer, A. • Birkenfeld, A.L. • Roden, M.

Erschienen 2020 in: DIABETES CARE 43, Seite 298 - 305

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.019 \cdot 0.014$) = 0.218

A new analysis approach for single nephron GFR in intravital microscopy of mice.

Kessel, F.* • Kröger, H.* • Gerlach, M.* • Sradnick, F.* • Gemhardt, F.* • Todorov, V.* • Hugo, C.*

Erschienen 2020 in: f1000research**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Rare genetic variants in interleukin-37 link this anti-inflammatory cytokine to the pathogenesis and treatment of gout.**

Klück, V. • Van Deuren, R.C. • Cavalli, G. • Shaukat, A. • Arts, P. • Cleophas, M.C. • Cri an, T.O. • Tausche, A.K.* • Riches, P. • Dalbeth, N. • Stamp, L.K. • Hindmarsh, J.H. • Jansen, T.L.T.A. • Janssen, M. • Steehouwer, M. • Lelieveld, S. • Van De Vorst, M. • Gilissen, C. • Dagna, L. • Van De VeerDonk, F.L. • Eisenmesser, E.Z. • Kim, S. • Merriman, T.R. • Hoischen, A. • Netea, M.G. • Dinarello, C.A. • Joosten, L.A.

Erschienen 2020 in: ANN RHEUM DIS 79, Seite 536 - 544**Korr. Einrichtung:** University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Department of Rheumatology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 16.102 · 0.012) = 0.193**Transoesophageal echocardiography for non.-cardiac anaesthesiologists: The Dresden Model.**

Koch, T. • Uhlig, C. • Winata, J. • Nicolai, J. • Schmidt, T. • Weise, M.* • Vicent, O. • Faßl, J.

Erschienen 2020 in: ANASTH INTENSIVMED, Seite 598 - 603**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.84 · 0.050) = 0.042**Erythropoietin Mediated Bone Loss in Mice Is Dose-Dependent and Mostly Irreversible.**

Kolomansky, A. • Hiram-Bab, S. • Ben-Califa, N. • Liron, T. • Deshet-Unger, N. • Mittelman, M. • Oster, H.S. • Rauner, M.* • Wielockx, B. • Neumann, D. • Gabet, Y.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21**Korr. Einrichtung:** Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.523 · 0.033) = 0.084**3D Printing of Bone Grafts for Cleft Alveolar Osteoplasty - In vivo Evaluation in a Preclinical Model.**

Korn, P. • Ahlfeld, T. • Lahmeyer, F. • Kilian, D. • Sembdner, P. • Stelzer, R. • Pradel, W. • Franke, A. • Rauner, M.* • Range, U. • Stadlinger, B. • Lode, A. • Lauer, G. • Gelinsky, M.

Erschienen 2020 in: FRONT BIOENG BIOTECH 8, Seite 217**Korr. Einrichtung:** Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.644 · 0.025) = 0.091**Sociodemographic and lifestyle-related risk factors for identifying vulnerable groups for type 2 diabetes: a narrative review with emphasis on data from Europe.**

Kyrou, I. • Tsigos, C. • Mavrogianni, C. • Cardon, G. • Van Stappen, V. • Latomme, J. • Kivelä, J. • Wikström, K. • Tsochev, K. • Nanasi, A. • Semanova, C. • Mateo-Gallego, R. • Lamiquiz-Moneo, I. • Dafoulas, G. • Timpel, P.* • Schwarz, P.E.H.* • Iotova, V. • Tankova, T. • Makrilakis, K. • Manios, Y.

Erschienen 2020 in: BMC Endocr Disord 20, Seite 134**Korr. Einrichtung:** Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.930 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 1.930 · 0.033) = 0.032

The Bone Morphogenetic Protein Pathway: The Osteoclastic Perspective.

Lademann, F.* • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2020 in: FRONT CELL DEV BIOL 8, Seite 586031

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.186 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 5.186 · 1.000) = 2.593

Disruption of BMP Signaling Prevents Hyperthyroidism-Induced Bone Loss in Male Mice.

Lademann, F.* • Weidner, H.* • Tsourdi, E.* • Kumar, R. • Rijntjes, E. • Köhrle, J. • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2020 in: J BONE MINER RES 35, Seite 2058 - 2069

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.854 · 0.850) = 4.976

Thyroid Hormone Actions and Bone Remodeling - The Role of the Wnt Signaling Pathway.

Lademann, F.* • Tsourdi, E.* • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2020 in: EXP CLIN ENDOCR DIAB 128, Seite 450 - 454

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.058 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 2.058 · 1.000) = 1.029

Lack of the Thyroid Hormone Transporter Mct8 in Osteoblast and Osteoclast Progenitors Increases Trabecular Bone in Male Mice.

Lademann, F.* • Tsourdi, E.* • Rijntjes, E. • Köhrle, J. • Hofbauer, L.C.* • Heuer, H. • Rauner, M.*

Erschienen 2020 in: THYROID 30, Seite 329 - 342

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.309 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.309 · 0.820) = 4.353

Disruption of the hepcidin/ferroportin regulatory circuitry causes low axial bone mass in mice.

Ledesma-Colunga, M.G.* • Baschant, U.* • Fiedler, I.A.K. • Busse, B. • Hofbauer, L.C.* • Muckenthaler, M.U. • Altamura, S. • Rauner, M.*

Erschienen 2020 in: Bone 137, Seite 115400

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.147 · 0.800) = 3.318

Low Quality of Reports on Blood Pressure in Patients Adrenalectomized for Unilateral Primary Aldosteronism.

Lenders, J.W.M.*^[20%] • Deinum, J.*^[20%] • Passauer, J.* • Januszewicz, A. • Chan, O.Y.A. • Prejbisz, A.

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.170 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.399 · 0.170) = 0.918

Genetics, diagnosis, management and future directions of research of pheochromocytoma and paraganglioma: a position statement and consensus of the Working Group on Endocrine Hypertension of the European Society of Hypertension.

Lenders, J.W.M.* • Kerstens, M.N. • Amar, L. • Prejbisz, A. • Robledo, M. • Taieb, D. • Pacak, K. • Crona, J. • Zelinka, T. • Mannelli, M. • Deutschbein, T. • Timmers, H.J.L.M. • Castinetti, F. • Dralle, H. • Widimský, J. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Eisenhofer, G.*

Erschienen 2020 in: J HYPERTENS 38, Seite 1443 - 1456

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.171 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.171 \cdot 0.700$) = 2.920

The P450 side-chain cleavage enzyme Cyp11a2 facilitates steroidogenesis in zebrafish.

Li, N. • Oakes, J.A. • Storbeck, K.H. • Cunliffe, V.T. • Krone, N.P.*

Erschienen 2020 in: J ENDOCRINOL 244, Seite 309 - 321

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.041 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.041 \cdot 0.300$) = 1.212

Requirement of FAT and DCHS protocadherins during hypothalamic-pituitary development.

Lodge, E.J. • Xekouki, P. • Silva, T.S. • Kochi, C. • Longui, C.A. • Faucz, F.R. • Santambrogio, A. • Mills, J.L. • Pankratz, N. • Lane, J. • Sosnowska, D. • Hodgson, T. • Patist, A.L. • Francis-West, P. • Helmbacher, F. • Stratakis, C. • Andoniadou, C.L.*^[20%]

Erschienen 2020 in: JCI Insight 5

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.205 \cdot 0.060$) = 0.372

Mission statement from rheumatologists in the German Society of Rheumatology (DGRh e. V.) : We live rheumatology.

Lorenz, H.M. • Aringer, M.* • Braun, J. • Hoyer, B.F. • Krause, A. • Meyer-Olson, D. • Mucke, J. • Rudwaleit, M. • Schneider, M. • Sewerin, P. • Späthling-Mestekemper, S. • Specker, C. • Voormann, A. • Wagner, U. • Wendler, J. • Schulze-Koops, H.

Erschienen 2020 in: Z RHEUMATOL

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.205 \cdot 0.021$) = 0.013

Large Animal Models of Diabetes.

Ludwig, B.* • Wolf, E. • Schönmann, U. • Ludwig, S.

Erschienen 2020 in: Methods Mol Biol 2128, Seite 115 - 134

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.71 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.71 \cdot 0.400$) = 4.284

Functionalization of 3D Chitinous Skeletal Scaffolds of Sponge Origin Using Silver Nanoparticles and Their Antibacterial Properties.

Machałowski, T. • Czajka, M. • Petrenko, I. • Meissner, H. • Schimpf, C. • Rafaja, D. • Zi tek, J. • Dzi giel, B. • Adaszek, • Voronkina, A. • Kovalchuk, V. • Jaroszewicz, J. • Fursov, A. • Rahimi-Nasrabadi, M. • Stawski, D. • Bechmann, N.* • Jesionowski, T. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: Mar Drugs 18

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.073 \cdot 0.019$) = 0.076

Bidirectional crosstalk between Hypoxia-Inducible Factor and glucocorticoid signalling in zebrafish larvae.

Marchi, D. • Santhakumar, K. • Markham, E. • Li, N. • Storbeck, K.H. • Krone, N.^{*[50%]} • Cunliffe, V.T. • Van Eeden, F.J.M.

Erschienen 2020 in: PLOS GENET 16, Seite e1008757

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.175 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.175 \cdot 0.025$) = 0.129

Cardiovascular diseases, lipid-lowering therapies and European registries in the COVID-19 pandemic.

Morawietz, H.^{*} • Julius, U.^{*} • Bornstein, S.R.^{*}

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC RES 116, Seite e122 - e125

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 8.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 8.168 \cdot 1.000$) = 4.084

CD5L Constitutes a Novel Biomarker for Integrated Hepatic Thyroid Hormone Action.

Nock, S. • Johann, K. • Harder, L. • Wirth, E.K. • Renko, K. • Hoefig, C.S. • Kracke, V. • Hackler, J. • Engelmann, B. • Rauner, M.^{*} • Köhrle, J. • Schomburg, L. • Homuth, G. • Völker, U. • Brabant, G. • Mittag, J.

Erschienen 2020 in: THYROID 30, Seite 908 - 923

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.309 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.309 \cdot 0.021$) = 0.114

NOX4 is a major regulator of cord blood-derived endothelial colony-forming cells which promotes post-ischæmic revascularization.

O'Neill, K.M. • Campbell, D.C. • Edgar, K.S. • Gill, E.K. • Moez, A. • McLoughlin, K.J. • O'Neill, C.L. • Dellett, M. • Hargey, C.J. • Abudalo, R.A. • O'Hare, M. • Doyle, P. • Toh, T. • Khoo, J. • Wong, J. • McCrudden, C.M. • Meloni, M. • Brunssen, C.^{*} • Morawietz, H.^{*} • Yoder, M.C. • McDonald, D.M. • Watson, C.J. • Stitt, A.W. • Margariti, A. • Medina, R.J. • Grieve, D.J.

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC RES 116, Seite 393 - 405

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.168 \cdot 0.025$) = 0.204

11β-Hydroxylase loss disrupts steroidogenesis and reproductive function in zebrafish.

Oakes, J.A. • Barnard, L. • Storbeck, K.H. • Cunliffe, V.T. • Krone, N.P.^{*[50%]}

Erschienen 2020 in: J ENDOCRINOL 247, Seite 197 - 212

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.041 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.041 \cdot 0.150$) = 0.606

Association of Hypertensive Intracerebral Hemorrhage with Left Ventricular Hypertrophy on Transthoracic Echocardiography.

Pallesen, L.P. • Wagner, J. • Lambrou, D. • Braun, S. • Weise, M.* • Prakapenia, A. • Barlinn, J. • Siepman, T. • Winzer, S. • Moustafa, H. • Kitzler, H.H. • Barlinn, K. • Reichmann, H. • Puetz, V.

Erschienen 2020 in: J CLIN MED 9

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.025) = 0.083$

Osteoporosis in Premenopausal Women: A Clinical Narrative Review by the ECTS and the IOF.

Pepe, J. • Body, J.J. • Hadji, P. • McCloskey, E. • Meier, C. • Obermayer-Pietsch, B. • Palermo, A. • Tsourdi, E.* • Zillikens, M.C. • Langdahl, B. • Ferrari, S.

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 5.399 \cdot 0.033) = 0.090$

[Future of rheumatologists: what are the perspectives? : Survey of resident physicians in rheumatology in middle Germany].

Pfeil, A. • Baerwald, C.G.O. • Sieburg, M. • Boche, K. • Kupka, T.A. • Linde, T. • Heldmann, F. • Unger, L. • Oelzner, P. • Aringer, M.* • Keyßer, G.

Erschienen 2020 in: Z RHEUMATOL 79, Seite 168 - 174

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.205 \cdot 0.033) = 0.040$

Sclerotherapy in the treatment of varicose veins : S2k guideline of the Deutsche Gesellschaft für Phlebologie (DGP) in cooperation with the following societies: DDG, DGA, DGG, BVP.

Rabe, E. • Breu, F.X. • Flessenkämper, I. • Gerlach, H. • Guggenbichler, S. • Kahle, B. • Murena, R. • Reich-Schupke, S. • Schwarz, T. • Stücker, M. • Valesky, E. • Werth, S.* • Pannier, F.

Erschienen 2020 in: HAUTARZT

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.838 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.838 \cdot 0.027) = 0.011$

Skeletal health in patients following allogeneic hematopoietic cell transplantation.

Rachner, T.D.* • Link-Rachner, C.S. • Bornhäuser, M. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2020 in: Bone, Seite 115684

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.147 \cdot 0.700) = 2.903$

High serum levels of periostin are associated with a poor survival in breast cancer.

Rachner, T.D.* • Göbel, A.* • Hoffmann, O. • Erdmann, K. • Kasimir-Bauer, S. • Breining, D.* • Kimmig, R. • Hofbauer, L.C.* • Bittner, A.K.

Erschienen 2020 in: BREAST CANCER RES TR 180, Seite 515 - 524

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.529 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.831 \cdot 0.529$) = 2.025

Challenges in Preventing Bone Loss Induced by Aromatase Inhibitors.

Rachner, T.D.* • Göbel, A.* • Jaschke, N.P.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.399 \cdot 1.000$) = 2.700

After ten years of follow-up, no difference between supportive care plus immunosuppression and supportive care alone in IgA nephropathy.

Rauen, T. • Wied, S. • Fitzner, C. • Eitner, F. • Sommerer, C. • Zeier, M. • Otte, B. • Panzer, U. • Budde, K. • Benck, U. • Mertens, P.R. • Kuhlmann, U. • Witzke, O. • Gross, O. • Vielhauer, V. • Mann, J.F.E. • Hilgers, R.D. • Floege, J. • STOP-IgAN Investigators, I.*^[1%]

Erschienen 2020 in: KIDNEY INT 98, Seite 1044 - 1052

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.945 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.945 \cdot 0.003$) = 0.027

VEGF-Trap is a potent modulator of vasoregenerative responses and protects dopaminergic amacrine network integrity in degenerative ischemic neovascular retinopathy.

Rojo Arias, J.E. • Economopoulou, M. • Juárez López, D.A. • Kurzbach, A. • Au Yeung, K.H. • Englmaier, V. • Merdau, M. • Schaarschmidt, M. • Ader, M. • Morawietz, H.* • Funk, R.H.W. • Jászai, J.

Erschienen 2020 in: J NEUROCHEM 153, Seite 390 - 412

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.066 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.066 \cdot 0.030$) = 0.122

New-Onset Diabetes in Covid-19.

Rubino, F. • Amiel, S.A. • Zimmet, P. • Alberti, G. • Bornstein, S.* • Eckel, R.H. • Mingrone, G. • Boehm, B. • Cooper, M.E. • Chai, Z. • Del Prato, S. • Ji, L. • Hopkins, D. • Herman, W.H. • Khunti, K. • Mbanya, J.C. • Renard, E.

Erschienen 2020 in: NEW ENGL J MED 383, Seite 789 - 790

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 74.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 74.699 \cdot 0.020$) = 1.494

Noncanonical inhibition of caspase-3 by a nuclear microRNA confers endothelial protection by autophagy in atherosclerosis.

Santovito, D. • Egea, V. • Bidzhekov, K. • Natarelli, L. • Mourão, A. • Blanchet, X. • Wichapong, K. • Aslani, M. • Brunßen, C.* • Horckmans, M. • Hristov, M. • Geerlof, A. • Lutgens, E. • Daemen, M.J.A.P. • Hackeng, T. • Ries, C. • Chavakis, T. • Morawietz, H.* • Naumann, R. • Von Hundelshausen, P. • Steffens, S. • Duchêne, J. • Megens, R.T.A. • Sattler, M. • Weber, C.

Erschienen 2020 in: SCI TRANSL MED 12

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.304 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.304 \cdot 0.026$) = 0.425

Autophagy unleashes noncanonical microRNA functions.

Santovito, D. • Egea, V. • Bidzhekov, K. • Natarelli, L. • Mourão, A. • Blanchet, X. • Wichapong, K. • Aslani, M. • Brunßen, C.* • Horckmans, M. • Hristov, M. • Geerlof, A. • Lutgens, E. • Daemen, M.J.A.P. • Hackeng, T. • Ries, C. • Chavakis, T. • Morawietz, H.* • Naumann, R. • Hundelshausen, P.V. • Steffens, S. • Duchêne, J. • Megens, R.T.A. • Sattler, M. • Weber, C.

Erschienen 2020 in: AUTOPHAGY 16, Seite 2294 - 2296

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 9.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 9.77 \cdot 0.026$) = 0.076

Precondition your donor pig for your successful allograft!

Schnieke, A. • Locke, S.* • Linkermann, A.*

Erschienen 2020 in: AM J TRANSPLANT 20, Seite 3275 - 3276

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 7.338 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 7.338 \cdot 0.600$) = 0.881

Solute Carrier Transporters as Potential Targets for the Treatment of Metabolic Disease.

Schumann, T. • König, J. • Henke, C. • Willmes, D.M. • Bornstein, S.R.* • Jordan, J. • Fromm, M.F. • Birkenfeld, A.L.*^[20%]

Erschienen 2020 in: PHARMACOL REV 72, Seite 343 - 379

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 17.395 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.110 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 17.395 \cdot 0.110$) = 0.957

Nanocytometer for smart analysis of peripheral blood and acute myeloid leukemia: a pilot study.

Schütt, J. • Sandoval Bojorquez, D.I. • Avitabile, E. • Oliveros Mata, E.S. • Milyukov, G. • Colditz, J. • Delogu, L.G. • Rauner, M.* • Feldmann, A. • Koristka, S. • Middeke, J.M. • Sockel, K. • Fassbender, J. • Bachmann, M. • Bornhäuser, M. • Cuniberti, G. • Baraban, L.

Erschienen 2020 in: NANO LETT 20, Seite 6572 - 6581

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.238 \cdot 0.020$) = 0.225

Cancer Stem Cells in Pheochromocytoma and Paraganglioma.

Scriba, L.D.* • Bornstein, S.R.* • Santambrogio, A.*^[50%] • Mueller, G.* • Huebner, A. • Hauer, J. • Schedl, A.*^[50%] • Wielockx, B.* • Eisenhofer, G.* • Andoniadou, C.L.*^[50%] • Steenblock, C.*

Erschienen 2020 in: FRONT ENDOCRINOL 11, Seite 79

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.883 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.644 \cdot 0.883$) = 1.609

Endocrine Conditions and COVID-19.

Shekhar, S. • Wurth, R. • Kamilaris, C.D.C. • Eisenhofer, G.* • Barrera, F.J. • Hajdenberg, M. • Tonleu, J. • Hall, J.E. • Schiffrin, E.L. • Porter, F. • Stratakis, C.A. • Hannah-Shmouni, F.

Erschienen 2020 in: HORM METAB RES 52, Seite 471 - 484

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.562 \cdot 0.030$) = 0.038

EULAR recommendations for the management of rheumatoid arthritis with synthetic and biological disease-modifying antirheumatic drugs: 2019 update.

Smolen, J.S. • Landewé, R.B.M. • Bijlsma, J.W.J. • Burmester, G.R. • Dougados, M. • Kerschbaumer, A. • McInnes, I.B. • Sepriano, A. • Van Vollenhoven, R.F. • De Wit, M. • Aletaha, D. • Aringer, M.* • Askling, J. • Balsa, A. • Boers, M. • Den Broeder, A.A. • Buch, M.H. • Buttgerit, F. • Caporali, R. • Cardiel, M.H. • De Cock, D. • Codreanu, C. • Cutolo, M. • Edwards, C.J. • Van Eijk-Hustings, Y. • Emery, P. • Finckh, A. • Gossec, L. • Gottenberg, J.E. • Hetland, M.L. • Huizinga, T.W.J. • Koloumas, M. • Li, Z. • Mariette, X. • Müller-Ladner, U. • Mysler, E.F. • Da Silva, J.A.P. • Poór, G. • Pope, J.E. • Rubbert-Roth, A. • Ruysen-Witrand, A. • Saag, K.G. • Strangfeld, A. • Takeuchi, T. • Voshaar, M. • Westhovens, R. • Van Der HeijDe, D.

Erschienen 2020 in: ANN RHEUM DIS 79, Seite 685 - 699

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.102 \cdot 0.007$) = 0.107

The role of alanine glyoxylate transaminase-2 (agxt2) in β -alanine and carnosine metabolism of healthy mice and humans.

Stautemas, J. • Jarzebska, N.* • Shan, Z.X. • Blancquaert, L. • Everaert, I. • De Jager, S. • De Baere, S. • Hautekiet, A. • Volkaert, A. • Lefevère, F.B.D. • Martens-Lobenhoffer, J. • Bode-Böger, S.M. • Kim, C.K. • Leiper, J. • Weiss, N.* • Croubels, S. • Rodionov, R.N.* • Derave, W.

Erschienen 2020 in: EUR J APPL PHYSIOL 120, Seite 2749 - 2759

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.58 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.58 \cdot 0.056$) = 0.145

Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) and the neuroendocrine stress axis.

Steenblock, C.* • Todorov, V.* • Kanczkowski, W.* • Eisenhofer, G.* • Schedl, A. • Wong, M.L. • Licinio, J. • Bauer, M. • Young, A.H. • Gainetdinov, R.R. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25, Seite 1611 - 1617

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.384 \cdot 0.800$) = 1.981

Beyond the Paradigm: Novel Functions of Renin-Producing Cells.

Steglich, A.* • Hickman, L.* • Linkermann, A.* • Bornstein, S.* • Hugo, C.* • Todorov, V.T.*

Erschienen 2020 in: REV PHYSIOL BIOCH P 177, Seite 53 - 81

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.7 \cdot 1.000$) = 2.350

COMPARE: prospective, randomized, non-inferiority trial of high- vs. low-dose paclitaxel drug-coated balloons for femoropopliteal interventions.

Steiner, S. • Schmidt, A. • Zeller, T. • Tepe, G. • Thieme, M. • Maiwald, L. • Schröder, H. • Euringer, W. • Ulrich, M. • Brechtel, K. • Brucks, S. • Blessing, E. • Schuster, J. • Langhoff, R. • Schellong, S. • Weiss, N.* • Scheinert, D.

Erschienen 2020 in: EUR HEART J 41, Seite 2541 - 2552

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 22.673 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 22.673 \cdot 0.020$) = 0.453

The scar that never felt a wound.

Stumpf, J.* • Hugo, C.*

Erschienen 2020 in: KIDNEY INT 97, Seite 460 - 462

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 8.945 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 8.945 \cdot 1.000$) = 0.894

Is a treat-to-target strategy in osteoporosis applicable in clinical practice? Consensus among a panel of European experts.

Thomas, T. • Casado, E. • Geusens, P. • Lems, W.F. • Timoshanko, J. • Taylor, D. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2020 in: OSTEOPOROSIS INT 31, Seite 2303 - 2311

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.864 \cdot 0.300$) = 1.159

Mapping the Evidence on the Effectiveness of Telemedicine Interventions in Diabetes, Dyslipidemia, and Hypertension: An Umbrella Review of Systematic Reviews and Meta-Analyses.

Timpel, P.* • Oswald, S. • Schwarz, P.E.H.* • Harst, L.

Erschienen 2020 in: J MED INTERNET RES 22, Seite e16791

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.034 \cdot 0.550$) = 2.769

The Manage Care Model - Developing an Evidence-Based and Expert-Driven Chronic Care Management Model for Patients with Diabetes.

Timpel, P.* • Lang, C. • Wens, J. • Contel, J.C. • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2020 in: Int J Integr Care 20, Seite 2

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.753 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.753 \cdot 0.700$) = 1.927

Stability and neutralising capacity of SARS-CoV-2-specific antibodies in convalescent plasma.

Tonn, T. • Corman, V.M. • Johnsen, M. • Richter, A. • Rodionov, R.N.* • Drosten, C. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2020 in: Lancet Microbe 1, Seite e63

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.360$) = 0.000

Associations Between Classification Criteria Items in Systemic Lupus Erythematosus.

Touma, Z. • Cervera, R. • Brinks, R. • Lorenzoni, V. • Tani, C. • Hoyer, B.F. • Costenbader, K.H. • Sebastiani, G.D. • Navarra, S.V. • Bonfa, E. • Ramsey-Goldman, R. • Tedeschi, S.K. • Dörner, T. • Johnson, S.R. • Aringer, M.* • Mosca, M.

Erschienen 2020 in: ARTHRIT CARE RES 72, Seite 1820 - 1826

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.056 \cdot 0.021$) = 0.087

[Osteoporosis in the geriatric population].

Tsourdi, E. * • Nees, J.A. * • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2020 in: DEUT MED WOCHENSCHR 145, Seite 728 - 732

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 1.000$) = 0.569

Fracture risk and management of discontinuation of denosumab therapy: a systematic review and position statement by ECTS.

Tsourdi, E. * • Zillikens, M.C. • Meier, C. • Body, J.J. • Gonzalez Rodriguez, E. • Anastasilakis, A.D. • Abrahamsen, B. • McCloskey, E. • Hofbauer, L.C. * • Guañabens, N. • Obermayer-Pietsch, B. • Ralston, S.H. • Eastell, R. • Pepe, J. • Palermo, A. • Langdahl, B.

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.421 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.421$) = 2.275

Offensive Behavior, Striatal Glutamate Metabolites, and Limbic-Hypothalamic-Pituitary-Adrenal Responses to Stress in Chronic Anxiety.

Ullmann, E. *^[80%] • Chrousos, G. • Perry, S.W. • Wong, M.L. • Licinio, J. • Bornstein, S.R. * • Tseilikman, O. • Komelkova, M. • Lapshin, M.S. • Vasilyeva, M. • Zavjalov, E. • Shevelev, O. • Khotskin, N. • Koncevaya, G. • Khotskina, A.S. • Moshkin, M. • Cherkasova, O. • Sarapultsev, A. • Ibragimov, R. • Kritsky, I. • Fegert, J.M. • Tseilikman, V. • Yehuda, R.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.210 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.334 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.210 \cdot 0.334$) = 1.407

Nutritional and metabolic regulation of the metabolite dimethylguanidino valeric acid: an early marker of cardiometabolic disease.

Wali, J.A. • Koay, Y.C. • Chami, J. • Wood, C. • Corcilius, L. • Payne, R.J. • Rodionov, R.N. * • Birkenfeld, A.L. • Samocho-Bonet, D. • Simpson, S.J. • O'Sullivan, J.F.

Erschienen 2020 in: AM J PHYSIOL-ENDOC M 319, Seite E509 - E518

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.469 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.469 \cdot 0.033$) = 0.116

Cardio-Metabolic Effects of High-Fat Diets and Their Underlying Mechanisms-A Narrative Review.

Wali, J.A. • Jarzebska, N. * • Raubenheimer, D. • Simpson, S.J. • Rodionov, R.N. * • O'Sullivan, J.F.

Erschienen 2020 in: Nutrients 12

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.171 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.171 \cdot 0.150$) = 0.313

Chemosensory function is decreased in rheumatoid arthritis.

Walliczek-Dworschak, U. • Wendler, J. • Khan, T. • Aringer, M. * • Hähner, A. • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: EUR ARCH OTO-RHINO-L 277, Seite 1675 - 1680

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.809 \cdot 0.075$) = 0.136

Hypoxia pathway proteins regulate the synthesis and release of epinephrine in the mouse adrenal gland.

Watts, D. • Bechmann, N.* • Meneses, A. • Poutakidou, I.K. • Kaden, D. • Conrad, C. • Krüger, N. • Stein, J. • El-Armouche, A. • Chavakis, T. • Eisenhofer, G.* • Peitzsch, M.* • Wielockx, B.

Erschienen 2020 in: Biorxiv

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.082$) = 0.000

Hypoxia Pathway Proteins are Master Regulators of Erythropoiesis.

Watts, D. • Gaete, D. • Rodriguez, D. • Hoogewijs, D. • Rauner, M.* • Sormendi, S. • Wielockx, B.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.060$) = 0.273

Increased FGF-23 levels are linked to ineffective erythropoiesis and impaired bone mineralization in myelodysplastic syndromes.

Weidner, H.* • Baschant, U.* • Lademann, F.* • Ledesma Colunga, M.G.* • Balaian, E. • Hofbauer, C. • Misof, B.M. • Roschger, P. • Blouin, S. • Richards, W.G. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2020 in: JCI Insight 5

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.205 \cdot 0.809$) = 5.020

Endovascular interventions for peripheral arterial disease have to be integrated in a concept of total cardiovascular care by angiologists to improve patients and limbs prognosis.

Weiss, N.*

Erschienen 2020 in: VASA 49, Seite 345 - 347

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.831 \cdot 1.000$) = 0.366

Methodology of the health economic evaluation of the Feel4Diabetes-study.

Willems, R. • Pil, L. • Lambrinou, C.P. • Kivelä, J. • Wikström, K. • Gonzalez-Gil, E.M. • De Miguel-Etayo, P. • Nánási, A. • Semánová, C. • Van Stappen, V. • Cardon, G. • Tsochev, K. • Iotova, V. • Chakarova, N. • Makrilakis, K. • Dafoulas, G. • Timpel, P.* • Schwarz, P.* • Manios, Y. • Annemans, L.

Erschienen 2020 in: BMC Endocr Disord 20, Seite 14

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.156 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.156 \cdot 0.033$) = 0.072

Pleiotropic effect of the ABCG2 gene in gout: involvement in serum urate levels and progression from hyperuricemia to gout.

Wrigley, R. • Phipps-Green, A.J. • Topless, R.K. • Major, T.J. • Cadzow, M. • Riches, P. • Tausche, A.K.* • Janssen, M. • Joosten, L.A.B. • Jansen, T.L. • So, A. • Harré Hindmarsh, J. • Stamp, L.K. • Dalbeth, N. • Merriman, T.R.
Erschienen 2020 in: ARTHRITIS RES THER 22, Seite 45

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Department of Rheumatology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.103 \cdot 0.023$) = 0.095

Serum Profile of microRNAs Linked to Bone Metabolism During Sequential Treatment for Postmenopausal Osteoporosis.

Yavropoulou, M.P. • Anastasilakis, A.D. • Makras, P. • Papatheodorou, A. • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.* • Tsourdi, E.*

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.420$) = 2.268

Aortic stiffness and related complications after endovascular repair of blunt thoracic aortic injury in young patients.

Youssef, A. • Kalaja, I.* • Alkomi, U. • Abt, T.* • Hoffmann, R.T. • Reeps, C. • Weiss, N.* • Karl Lackner, H. • Mahlmann, A.*

Erschienen 2020 in: VASA 49, Seite 295 - 300

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.429 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.831 \cdot 0.429$) = 0.785

Osteoporosis Management in the Era of COVID-19.

Yu, E.W. • Tsourdi, E.* • Clarke, B.L. • Bauer, D.C. • Drake, M.T.

Erschienen 2020 in: J BONE MINER RES 35, Seite 1009 - 1013

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.854 \cdot 0.100$) = 0.585

Reply to Corticosteroid-Induced Osteonecrosis in COVID-19: A Call for Caution.

Yu, E.W. • Tsourdi, E.* • Clarke, B.L. • Bauer, D.C. • Drake, M.T.

Erschienen 2020 in: J BONE MINER RES 35, Seite 2084 - 2085

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 5.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 5.854 \cdot 0.100$) = 0.059

Systematic genetic analysis of early-onset gout: ABCG2 is the only associated locus.

Zaidi, F. • Narang, R.K. • Phipps-Green, A. • Gamble, G.G. • Tausche, A.K.* • So, A. • Riches, P. • Andres, M. • Perez-Ruiz, F. • Doherty, M. • Janssen, M. • Joosten, L.A.B. • Jansen, T.L. • Kurreeman, F. • Torres, R.J. • McCarthy, G.M. • Miner, J.N. • Stamp, L.K. • Merriman, T.R. • Dalbeth, N.

Erschienen 2020 in: RHEUMATOLOGY 59, Seite 2544 - 2549

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Department of Rheumatology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.606 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.606 \cdot 0.017$) = 0.093

Inflammatory Cell Infiltration of Adrenals in COVID-19.

Zinserling, V.A. • Semenova, N.Y. • Markov, A.G. • Rybalchenko, O.V. • Wang, J.^{*[50%]} • Rodionov, R.N.^{*} • Bornstein, S.R.^{*}

Erschienen 2020 in: HORM METAB RES 52, Seite 639 - 641

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.390 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.562 \cdot 0.390$) = 0.999

Bücher (1)

Berufsverband Deutscher Internisten zusammen mit den Internistischen Fachgesellschaften: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.

Fleig, W.E. (Hrsg.) • Mayet, W.J. (Hrsg.) • Mertens, P.R. (Hrsg.) • Meyer, J. (Hrsg.) • Müller, O.-A. (Hrsg.) • Pfeifer, M. (Hrsg.) • Pletz, M.W. (Hrsg.) • Weiss, N.^{*} (Hrsg.) • Wörmann, B. (Hrsg.)

Erschienen 2020 bei: Elsevier Urban & Fischer München, München

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (21)

Lupus erkennen und gezielt behandeln.

Aringer, M.^{*} • Wiefel, K.^{*}

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

In: Heilberufe 2020. Seite 27 - 31

Herausgeber: PflegeKolleg

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.25

Infektiöse (septische) Arthritis.

Aringer, M.^{*} • Kiener, H.P.

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

In: Bewegung und Leistung. Stress und Schmerzen. (13. Auflage Aufl.) Seite 230 -

Herausgeber: In Kainberger, F. • Bobacz, K. • Crevenna, R. • Pretterklieber, M. • Windhager, R.

Verlag: Facultas Verlags- und Buchhandels AG, Wien, Österreich (2019)

Bewertung: 0.1

Pathophysiology of Cancer Cell Death.

Galluzzi, L. • Linkermann, A.^{*} • Kepp, O. • Kroemer, G.

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Abeloff's Clinical Oncology. (Sixth Edition Aufl.) Seite 74 - 83

Herausgeber: Niederhuber, J.E. • Kastan, M.B. • Tepper, J.E. • Armitage, J.O. • Doroshow, J.H.

Verlag: Elsevier-Verlag, Amsterdam, Niederlande (2020)

Bewertung: 0.0

Physiologie der Hormonsynthese und -wirkung bei Kindern und Jugendlichen.

Hiort, O. • Krone, N.^{*}

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Pädiatrische Endokrinologie und Diabetologie. (2. Auflage Aufl.) Seite 3 - 10

Herausgeber: Hiort, O. • Danne, T. • Wabitsch, M.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.25

Einfluss erhöhter Lipoproteinkonzentration auf die Prognose von Patienten mit Diabetes mellitus.

Julius, U.*

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Diabetes aktuell 2020. Seite 234 - 240

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.5

Aktuelle Rolle der PCSK9-Inhibitoren bei der Behandlung von Hypercholesterinämie-Patienten.

Julius, U.* • Tselmin, S.* • Schatz, U.* • Fischer, S.* • Bornstein, S.R.*

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Herzmedizin. (01/2020 Aufl.) Seite 19 - 27

Herausgeber: Herzmedizin

Verlag: Mediengruppe Oberfranken (Verlag), Bamberg, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.25

Kollagenosen.

Karonitsch, T. • Stummvoll, G.H. • Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

In: Bewegung und Leistung. Stress und Schmerzen. (13. Auflage Aufl.) Seite 241 - 245

Herausgeber: In Kainberger, F. • Bobacz, K. • Crevenna, R. • Pretterklieber, M. • Windhager, R.

Verlag: Facultas Verlags- und Buchhandels AG, Wien, Österreich (2019)

Bewertung: 0.1

Erkrankungen der hirnversorgenden Arterien.

Langhoff, R. • Weiss, N.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin. Seite 1 - 7

Herausgeber: Jung, N. • Mayet, W.-J. • Mertens, P.R. • Meyer, J. • Müller, O.-A. • Pfeifer, M. • Schellinger, P. • Weiss, N. • Wendtner, C.-M.

Verlag: Wendtner C.-M., München (2020)

Bewertung: 0.25

Inseltransplantation.

Ludwig, B.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Diabetologie in Klinik und Praxis. (Kapitel 14 Aufl.)

Verlag: 2020

Bewertung: 0.0

Osteoporose und weitere metabolische Knochenerkrankungen.

Pietschmann, P. • Redlich, K. • Aringer, M.* • Kainberger, F. • Kersch-Schindl, K.

Korr. Einrichtung: University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

In: Bewegung und Leistung. Stress und Schmerzen. (13. Auflage Aufl.) Seite 180 - 187

Herausgeber: In Kainberger, F. • Bobacz, K. • Crevenna, R. • Pretterklieber, M. • Windhager, R.

Verlag: Facultas Verlags- und Buchhandels AG, Wien, Österreich (2019)

Bewertung: 0.25

Cellular Contributors to Bone Homeostasis.

Rauner, M.* • Jähn, K. • Hemmatian, H. • Colditz, J. • Goettsch, C.

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Cardiovascular Calcification and Bone Mineralization. Seite 333 - 371

Verlag: Springer Verlag, Zürich (2020)

Bewertung: 0.75

Lipoproteinapherese-Therapie - Rechtzeitig starten.

Rodionov, R.N.* • Tselmin, S.* • Rietzsch, H.* • Julius, U.*

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: CardioVasc 2020. Seite 23 - 24

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.1

Pathophysiologie der Arteriosklerose.

Rodionov, R.N.* • Götsch, C. • Hohenstein, B.* • Jarzebska, N.* • Julius, U.* • Kopaliani, I. • Lawall, H. • Morawietz, H.* • Tselmin, S.*

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Klinische Angiologie.

Herausgeber: Rieger, H. • Schoop, W.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.0

Indikation der therapeutischen Apherese: ein Überblick.

Schettler, V.J.J. • Hohenstein, B.* • Julius, U.* • Klingel, R.

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Kompendium Nephrologie 2020.

Herausgeber: Nephrologie

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.0

Der diabetische Fuß.

Schmidt, C.* • Rietzsch, H.* • Weiss, N.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin. Seite 1 - 5

Herausgeber: Jung, N. • Mayet, W.-J. • Mertens, P.R. • Meyer, J. • Müller, O.-A. • Pfeifer, M. • Schellinger, P. • Weiss, N. • Elsevier Urban & München

Verlag: Elsevier Urban & Fischer München, München (2020)

Bewertung: 0.1

FINDRISK - Test für Diabetesrisiko.

Schwarz, P.E.H.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Diabetologie. Seite 264 - 265

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland (2020)

Bewertung: 0.1

Nebenschilddrüse.

Tsourdi, E.*

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Innere Medizin hoch 2.

Herausgeber: Girndt, M. • Michl, P.

Verlag: Elsevier-Verlag, Amsterdam, Niederlande (2020)

Bewertung: 0.0

Nebenschilddrüse.

Tsourdi, E.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Innere Medizin hoch 2.

Herausgeber: Girndt, M. • Michl, P.

Verlag: Elsevier-Verlag, Amsterdam, Niederlande (2020)

Bewertung: 0.0

Osteoporose.

Tsourdi, E.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Innere Medizin hoch 2.

Herausgeber: Girndt, M. • Michl, P.

Verlag: Elsevier-Verlag, Amsterdam, Niederlande (2020)

Bewertung: 0.0

Osteoporose.

Tsourdi, E.*

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

In: Innere Medizin hoch 2.

Herausgeber: Girndt, Elsevier-Verlag • Michl, P.

Verlag: Elsevier-Verlag, Amsterdam, Niederlande (2020)

Bewertung: 0.0

Chronische venöse Insuffizienz.

Werth, S.* • Weiss, N.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin. Seite 1 - 5

Herausgeber: Jung, N. • Mayet, W.-J. • Mertens, P.R. • Meyer, J. • Müller, O.-A. • Pfeifer, M. • Schellinger, P. • Weiss, N. • Wendtner, C.-M.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer München, München (2020)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (3)

Drotar, D.M.

An in situ approach to study alpha ccll physiology in human diabetes pathogenesis.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. B. Ludwig

Duin, S.

3 D bioprinting of pancreatic islets.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. B. Ludwig

Hegelmann, H.

Klinische und bildmorphologische Nachsorge nach operativ-versorgter Aortendissektion Typ A nach Stanford - Ergebnisse des Dresdner Aortenregisters.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. A. Mahlmann

Nicht-medizinische Promotionen (2)

M. Sc. Almedawar, M.M.

Disarming the vasculature - clues behind the inability of endothelial cells to withstand prolonged cigarette smoke exposure.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Morawietz

Dr. rer. medic. Timpel, P.

Individualised chronic care management for people with diabetes.

Technische Universität Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P.E.H. Schwarz

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Drechsel, A.

Untersuchung der antitumorigenen Wirkung von Bromtyrosinen aus *Aplysina cavernicola* auf Phäochromotyzomzellen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. N. Bechmann

Patente (angemeldet) (2)

Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Linkermann, A.

Angemeldet am: 30.3.2020

Aktenzeichen: 20160943.5

Device for extracorporeal lowering of asymmetric dimethylarginine and monomethyl arginine levels in human blood.

Rodionov, R.N.

Angemeldet am: 27.2.2020

Aktenzeichen: EP19188652.2

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (95)

Deutsche Medizinische Wochenschrift Herausgeber Gesellschaftsseiten DGRh.

Herausgeber M. Aringer (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland

Deutsche Medizinische Wochenschrift Herausgeber Gesellschaftsseiten DGRh.

Herausgeber M. Aringer (Herausgeber)

Erschienen 2019 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart, Germany

Rheumatology (Oxford).

Herausgeber M. Aringer (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

Rheumatology (Oxford).

Herausgeber M. Aringer (Associate Editor)

Erschienen 2020 bei: Elsevier-Verlag, Amsterdam, Niederlande

Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism (TAEM).

Herausgeber A. Barthel (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Sage Periodicals Press, USA

Gefäßmedizin Scan - Zeitschrift für Angiologie, Gefäßchirurgie, diagnostische und interventionelle Radiologie.

4 Ausgaben pro Jahr

Herausgeber R. Bauersachs • E.S. Debus • R.I. Rückert • M. Uder • F. Wacker • N. Weiss (Hrsg.)

Erschienen 2018 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart - New York

Gefäßmedizin Scan – alles, was Sie in der Gefäßmedizin wissen müssen.

Herausgeber R. Bauersachs • E.S. Debus • R.I. Rückert • M. Uder • N. Weiss

Erschienen 2018 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Gefäßmedizin Scan - Zeitschrift für Angiologie, Gefäßchirurgie, diagnostische und interventionelle Radiologie.

Herausgeber R. Bauersachs (Herausgeber) • E.S. Debus (Herausgeber) • R.I. Rückert (Herausgeber) • M. Uder (Herausgeber) • N. Weiss (Herausgeber)

Erschienen 2019 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart - New York

Gefäßmedizin Scan - Zeitschrift für Angiologie, Gefäßchirurgie, diagnostische und interventionelle Radiologie.

Herausgeber R. Bauersachs (Editor) • E.S. Debus (Editor) • R.I. Rückert (Editor) • M. Uder (Editor) • N. Weiss (Editor)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart - New York

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2018 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Pharmacogenomics.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Future Medicine, London, UK

Journal of Molecular Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Society of Endocrinology, Bristol

Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Elsevier Biobase, Washington D.C.

Hormones.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Hellenic Endocrine Society, Athen

Deutsche Medizinische Wochenschrift / DGIM Gesellschaftsausgaben.

Herausgeber S.R. Bornstein (Schwerpunktherausgeber Endokrinologie)

Erschienen 2018 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Vascular Pharmacology.

Herausgeber R. De Caterina (Editor-in-Chief) • L. Iruela-Arispe (Associate Editor) • J. Pearson (Associate Editor) • G. Pasterkamp (Associate Editor) • R. Madonna (Managing Editor) • C. Aalkjaer (Editorial Board) • L. Badimon (Editorial Board) • W. Beierwaltes (Editorial Board) • J. Berliner (Editorial Board) • E. Bossone (Editorial Board) • R. Brandes (Editorial Board) • J. Chapman (Editorial Board) • G. Cirino (Editorial Board) • F. Cosentino (Editorial Board) • J. Dulak (Editorial Board) • C. Emanuelli (Editorial Board) • U. Eriksson (Editorial Board) • M. Félétou (Editorial Board) • I. Felming (Editorial Board) • C. Garland (Editorial Board) • Y.-J. Geng (Editorial Board) • D. Hilfiker-Kleiner (Editorial Board) • T. Hla (Editorial Board) • J. Horowitz (Editorial Board) • U. Laufs (Editorial Board) • P. Libby (Editorial Board) • D. Losordo (Editorial Board) • T. Marx (Editorial Board) • S. Michel (Editorial Board) • S. Moncada (Editorial Board) • H. Morawietz (Editorial Board) • S. Orfanos (Editorial Board) • S. Parthasarathy (Editorial Board) • J. Ren (Editorial Board) • G. Rokosh (Editorial Board) • B. Schieffer (Editorial Board) • A.M. Schmidt (Editorial Board) • T. Simoncini (Editorial Board) • M. Simons (Editorial Board) • S. Smirnov (Editorial Board) • J. Waltenberger (Editorial Board) • R. Widdop (Editorial Board) • J. Wojta (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Elsevier-Verlag, Amsterdam, Niederlande

Vascular Pharmacology.

Herausgeber R. De Caterina (Editor-in-Chief) • L. Iruela-Arispe (Associate Editor) • J. Pearson (Associate Editor) • G. Pasterkamp (Associated Editor) • R. Madonna (Managing Editor) • C. Aalkjaer (Editorial Board) • L. Badimon (Editorial Board) • W. Beierwaltes (Editorial Board) • J. Berliner (Editorial Board) • R. Bossone (Editorial Board) • R. Brandes (Editorial Board) • J. Chapman (Editorial Board) • G. Cirino (Editorial Board) • F. Cosentino (Editorial Board) • J. Dulak (Editorial Board) • C. Emanuelli (Editorial Board) • U. Eriksson (Editorial Board) • M. Félétou (Editorial Board) • I. Felming (Editorial Board) • C. Garland (Editorial Board) • Y.J. Geng (Editorial Board) • D. Hilfiker-Kleiner (Editorial Board) • T. Hla (Editorial Board) • J. Horowitz (Editorial Board) • U. Laufs (Editorial Board) • P. Libby (Editorial Board) • D. Losordo (Editorial Board) • N. Marx (Editorial Board) • T. Michel (Editorial Board) • S. Moncada (Editorial Board) • H. Morawietz (Editorial Board) • S. Orfanos (Editorial Board) • S. Parthasarathy (Editorial Board) • J. Ren (Editorial Board) • G. Rokosh (Editorial Board) • B. Schieffer (Editorial Board) • A.M. Schmidt (Editorial Board) • T. Simoncini (Editorial Board) • M. Simons (Editorial Board) • S. Smirnov (Editorial Board) • J. Waltenberger (Editorial Board) • R. Widdop (Editorial Board) • J. Wojta (Editorial Board)

Erschienen 2019 bei: Elsevier, Amsterdam

Vascular Pharmacology.

Herausgeber R. De Caterina (Editor-in-Chief) • L. Iruela-Arispe (Associate Editor) • J. Pearson (Associate Editor) • G. Pasterkamp (Associated Editor) • R. Madonna (Managing Editor) • C. Aalkjaer (Editorial Board) • L. Badimon (Editorial Board) • W. Beierwaltes (Editorial Board) • J. Berliner (Editorial Board) • E. Bossone (Editorial Board) • R. Brandes (Editorial Board) • J. Chapman (Editorial Board) • G. Cirino (Editorial Board) • F. Cosentino (Editorial Board) • J. Dulak (Editorial Board) • C. Emanuelli (Editorial Board) • U. Eriksson (Editorial Board) • M. Félétou (Editorial Board) • I. Fleming (Editorial Board) • C. Garland (Editorial Board) • Y.J. Geng (Editorial Board) • D. Hilfiker-Kleiner (Editorial Board) • T. Hla (Editorial Board) • J. Horowitz (Editorial Board) • U. Laufs (Editorial Board) • P. Libby (Editorial Board) • D. Losordo (Editorial Board) • N. Marx (Editorial Board) • T. Michel (Editorial Board) • S. Moncada (Editorial Board) • H. Morawietz (Editorial Board) • S. Orfanos (Editorial Board) • S. Parthasarathy (Editorial Board) • J. Ren (Editorial Board) • G. Rokosh (Editorial Board) • B. Schieffer (Editorial Board) • A.M. Schmidt (Editorial Board) • T. Simoncini (Editorial Board) • M. Simons (Editorial Board) • S. Smirnov (Editorial Board) • J. Waltenberger (Editorial Board) • R. Widdop (Editorial Board) • J. Wojta (Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Elsevier, Amsterdam

Pharmacology & Therapeutics.

an International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2018 bei: Elsevier, München

Hormones & Cancer.

Herausgeber G. Eisenhofer (Editor)

Erschienen 2018 bei: Springer Verlag, Berlin-Heidelberg

Cardiovascular Research.

Herausgeber T.J. Guzik (Editor-in-Chief) • H. Morawietz (Consulting Editor)

Erschienen 2019 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

Cardiovascular Research.

Herausgeber T.J. Guzik (Editor-in-Chief) • H. Morawietz (Consulting Editor)

Erschienen 2020 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

Cardiovascular Research.

Herausgeber T.J. Guzik (Editor-in-Chief) • H. Morawietz (Consulting Editor)

Erschienen 2018 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consulting Editor) • H.A. Katus (Consulting Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consulting Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)

Erschienen 2019 bei: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consulting Editor) • H.A. Katus (Consulting Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Springer Verlag, Berlin-Heidelberg

Journal of Bone and Mineral Research.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2018 bei: Wiley-Blackwell-Verlag, Hoboken, New Jersey, Vereinigte Staaten

Journal of Bone and Mineral Research.

Herausgeber L. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2018 bei: Journal of Bone and Mineral Research,

Endocrine.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associated Editor)

Erschienen 2018 bei: Springer Science+Business Media, Berlin/Heidelberg

Endocrine Connections.

Herausgeber L. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2018 bei: Endocrine Connections,

Journal of Bone Oncology.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Elsevier, Netherlands

Journal of Bone and Mineral Research.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: ,

Endocrine.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Springer Verlag, Berlin

Endocrine Connections.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: ,

Journal of Bone Onkology.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor)

Erschienen 2018 bei: Elsevier, Amsterdam

American Journal of Physiology - Renal Physiology.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2018 bei: American Physiological Society, USA

Russian Journal of Internal Medicine.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2018 bei: ,

Journal of the American Society of Nephrology (JASN).

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Journal of the American Society of Nephrology, Washington, DC

Kidney360 (ASN) American Society of Nephrology.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: American Society of Nephrology, Washington, D.C., U.S.

Clinical Kidney Journal.

Herausgeber A. Linkermann (Senior Editor)

Erschienen 2020 bei: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom

Frontiers in Nephrology.

Herausgeber A. Linkermann (Reviewing Editor)

Erschienen 2018 bei: ,

American Journal of Physiology - Renal Physiology.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: American Physiological Society, Rockville, Maryland, United States

Clinical Kidney Journal (former NDT Plus).

Herausgeber A. Linkermann (Editor)

Erschienen 2018 bei: Oxford University Press, Oxford

NRT Nephrology.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2018 bei: ,

Nephrology & Renal Therapy.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2018 bei: Herald, Herndon

Cell Death and Disease (NPG).

Herausgeber A. Linkermann (Senior Editor)

Erschienen 2020 bei: Springer Nature Verlag, Berlin, Deutschland

Cellular and Molecular Life Sciences.

Herausgeber A. Linkermann (Guest Editor)

Erschienen 2018 bei: Springer-Verlag, Berlin

Molecular and Cellular Oncology.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Taylor & Francis Online, United Kingdom

American Journal of Transplantation (AJT).

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Wiley Online Library, Hoboken, New Jersey, United States

Molecular and Cellular Oncology.

Herausgeber A. Linkermann (Editorial Board Member)

Erschienen 2018 bei: Taylor & Francis, London

Betazellersatztherapie für Patienten mit Diabetes-heute, morgen und übermorgen.

Herausgeber B. Ludwig (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Kirchheim + Co GmbH, Mainz

Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2021, Betazell-Ersatztherapie für Patienten mit Diabetes - aktueller Stand 2020 und Perspektiven.

Herausgeber B. Ludwig (Editor)

Erschienen 2020 bei: ,

Der Diabetologe - Transplantation und künstliches Pankreas.

Herausgeber B. Ludwig (Editor) • E. Wolf (Editor)

Erschienen 2020 bei: ,

Magazin "natur", Diabetes: Die Insulinproduktion im Körper ankurbeln (Diabetes: Neue Therapien setzen auf Transplantation und Regeneration).

Herausgeber B. Ludwig (Editor)

Erschienen 2020 bei: ,

Bioartifizielle Bauchspeicheldrüse und Xenotransplantation. Betazellen aus dem Labor.

Diabetes Aktuell 2019

Herausgeber B. Ludwig (Associate Editor)

Erschienen 2019 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

DZG Magazin - Diabetesforschung. Bioreaktor, Zellersatz oder Regeneration.

Herausgeber B. Ludwig

Erschienen 2020 bei: ,

Journal of Vascular Research.

Herausgeber U. Pohl (Editor-in-Chief) • H. Morawietz (Editor-in-Chief)

Erschienen 2018 bei: Karger, Basel, Switzerland

Journal of Vascular Research.

Herausgeber U. Pohl (Editor-in-Chief) • H. Morawietz (Editorial Board)

Erschienen 2019 bei: Karger, Basel, Switzerland

Journal of Vascular Reserach.

Herausgeber U. Pohl (Editor-in-Chief) • H. Morawietz (Editorial Board)

Erschienen 2020 bei: Karger, Basel, Schweiz

Endocrine Connections.

society-owned Open Access journal

Herausgeber M. Rauner (SENIOR EDITORS)

Erschienen 2018 bei: ,

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 (Associated Editor) • H. Vaudry (Associated 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. Grossman (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. Spinas (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)

Erschienen 2018 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Hormone and Metabolic Research.

Herausgeber M. Schott (Editor-in-Chief) • S.R. Bornstein (Editor-in-Chief) • C.A. Stratakis (Co-Editor-in-Chief) • 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. Grossman (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. Spinas (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland

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 (Associated Editor) • H. Vaudry (Associated 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. Grossman (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. Spinas (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)

Erschienen 2019 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

MMW Fortschritte der Medizin.*Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Editor)*Erschienen 2020 bei:* Springer Medizin, Heidelberg, Deutschland**MMW Fortschr Med. - Ein neuer Faktor in der Dibaetesprävention: Lebensstil-Beratung.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Editor)*Erschienen 2020 bei:* Springer Verlag, Berlin, Deutschland**TRAILS.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Mitglied Editorial Board)*Erschienen 2018 bei:* Springer Nature AG & Co. KGaA, Basingstoke, Vereinigtes Königreich**INFO Diabetologie.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Mitherausgeber)*Erschienen 2018 bei:* Springer Medizin, Berlin**Who is active in diabetes prevention?**

Network

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Herausgeber)*Erschienen 2018 bei:* Who is active in diabetes prevention?, Dresden**International Journal on Diabetes.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Editorial Board Member)*Erschienen 2020 bei:* Springer Medizin,**Endocrinology.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Article Reviewer)*Erschienen 2018 bei:* The Endocrine Society, USA, USA**International Journal of Diabetes.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Mitglied Editorial Board)*Erschienen 2018 bei:* Elsevier, Amsterdam**Gesundheitsbericht.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Mitherausgeber)*Erschienen 2018 bei:* Robert Koch-Institut, Berlin**Metabolism.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Mitglied des Editorial Boards)*Erschienen 2018 bei:* Elsevier, Amsterdam**Kompodium Diabetes.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Herausgeber)*Erschienen 2018 bei:* Georg Thieme Verlag KG Stuttgart, Stuttgart**Journal of Diabetology.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Editorial Board Member)*Erschienen 2020 bei:* ,**MMW Fortschr Med. - Walking-Gruppe statt Antidiabetikum?***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Editor)*Erschienen 2020 bei:* Springer Verlag, Berlin, Deutschland**Hormones and Metabolic Research.***Herausgeber* P.E.H. Schwarz (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland

Deutsche Herzstiftung.

ongoing

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2018 bei: Deutsche Herzstiftung,

Hormones and Metabolic Research.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Mitglied des Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Georg Thieme Verlag Stuttgart, Stuttgart

Primary Care Diabetes.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Article Reviewer)

Erschienen 2018 bei: Elsevier, Amsterdam

Diabetes aktuell.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Editor)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland

Diabetologia.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Article Reviewer)

Erschienen 2018 bei: Springer Verlag, Luxemburg

Diabetes Aktuell.

Praxisnahe Information und Fortbildung für den Hausarzt und den Diabetologen

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Schriftleitung) • S. Bergmann (Schriftleitung)

Erschienen 2018 bei: Georg Thieme Verlag KG Stuttgart, Stuttgart

INFO Diabetologie.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Co-Editor)

Erschienen 2020 bei: Springer Medizin, Berlin, Deutschland

TRAILS.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: ,

Metabolism.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: ,

Gesundheitsbericht.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Co-Editor)

Erschienen 2020 bei: ,

Kompendium Diabetes.

Herausgeber P.E.H. Schwarz (Editor)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Deutschland

American Journal of Physiology.

Renal Physiology

Herausgeber V. Todorov (Editorial Board Member)

Erschienen 2018 bei: ,

Frontiers in Physiology.

Renal and Epithelial Physiology

Herausgeber V. Todorov (Reviewing Editor)
Erschienen 2018 bei: ,

Frontiers in Renal and Epithelial Physiology.

Herausgeber V. Todorov (Editorial Board Member)
Erschienen 2020 bei: Front. Physiol.,

American Journal of Physiology - Renal Physiology.

Herausgeber V. Todorov (Editorial Board Member)
Erschienen 2020 bei: American Physiological Society, USA

VASA European Journal of Vascular Medicine.

Herausgeber N. Weiss (Mitglied im Editorial Board)
Erschienen 2018 bei: Hofgrefe Verlag, Göttingen

Vasa - European Journal of Vascular Medicine.

Herausgeber N. Weiss (Member of the Editorial Board)
Erschienen 2018 bei: Hans Huber Publishers Hogrefe AG, Bern, Schweiz

European Journal of Vascular Medicine.

Herausgeber N. Weiss
Erschienen 2018 bei: Hogrefe Verlag GmbH & Co. KG, Göttingen

Preise (10)

Dr. rer. nat. N. Bechmann

Name: „Covid-19 Educational Award“

Verliehen von: Havard T.H. Chan School of Public Health

Anlass: For great commitment and perseverance in the 2020 PPCR program in spite of the challenges of the pandemic

P. Diaba-Nuhoho

Name: Teilnahme am 70th Lindau Laureate Meeting, 2020

Verliehen von: Lindau Nobel Laureate Meeting

Anlass: 70th Lindau Nobel Laureate Meeting (Online Science Days 28.06. - 01.07.2020)

S. Giebe-Pohling

Name: Forschungsstipendium der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie - Herz - und Kreislaufforschung e. V. 2020 - 2021

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz - und Kreislaufforschung e.V.

Anlass: Förderung von Forschungsstipendien durch die Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz - und Kreislaufforschung e. V.

J. Klein

Name: Carus Promotionsstipendium 2020 - 2021

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Anlass: Förderung von Carus Promotionsstipendien im Carus Promotionskolleg durch Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Dr. H. Weidner

Name: Junge Endokrinologie

Verliehen von: DGE

A. Shahid

Name: Graduate School Scholarship Programme (GSSP), Stipendium

Verliehen von: Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD)

Anlass: Förderung im Graduate School Scholarship Programme (GSSP) des Deutschen Akademischen Austauschdienstes (DAAD)

H. Hempel

Name: Stipendium des IRTG 2251

Verliehen von: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)

Anlass: Förderung von Doktoranden im IRTG 2251 mit dem King's College London, UK

Prof. M. Rauner • Dr. U. Baschant

Name: Eva Luise Köhler Preis für seltene Erkrankungen

Verliehen von: ACHSE

P. Diaba-Nuhoho

Name: Scholarship in the programme Ghanaian-German Postgraduate Training Program

Verliehen von: Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD) and Ghanaian Government

Anlass: Ghanaian-German Postgraduate Training Program - Stipendium Award

PD Dr. T. Rachner • Dr. A. Göbel

Name: Von Recklinghausen Preis

Verliehen von: DGE

Nachmeldungen aus 2019

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.

The adrenal gland in stress - Adaptation on a cellular level.

Berger, I.* • Werdermann, M.* • Bornstein, S.R.* • Steenblock, C.*

Erschienen 2019 in: J STEROID BIOCHEM 190, Seite 198 - 206

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 3.813 · 1.000) = 1.907

Adrenal-cortex-medulla interactions in adaption to stress and disease.

Bornstein, S.R.* • Berger, I.* • Scriba, L.* • Santambrogio, A.*^[50%] • Steenblock, C.*

Erschienen 2019 in: CURR OPIN ENDOCRINOL Metabol Res.

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.164 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.164 · 0.950) = 0.156

Stress-inducible-stem cells: a new view on endocrine, metabolic and mental disease?

Bornstein, S.R.* • Steenblock, C.* • Chrousos, G.P. • Schally, A.V. • Beuschlein, F. • Kline, G. • Krone, N.P. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Ullmann, E.*^[50%] • Ruiz-Babot, G.*^[50%] • Boehm, B.O. • Behrens, A. • Brennand, A.* • Santambrogio, A.*^[50%] • Berger, I.* • Werdermann, M.* • Sancho, R. • Linkermann, A.* • Lenders, J.W.*^[50%] • Eisenhofer, G.* • Andoniadou, C.L.*

Erschienen 2019 in: MOL PSYCHIATR 24, Seite 2 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 12.384 \cdot 0.820) = 2.031$

Metabolic and Non-Metabolic Peripheral Neuropathy: Is there a Place for Therapeutic Apheresis?

Straube, R. • Müller, G.* • Voit-Bak, K. • Tselmin, S.* • Julius, U.* • Schatz, U.* • Rietzsch, H.* • Reichmann, H. • Chrousos, G.P.*^[50%] • Schürmann, A. • Jarc, L. • Ziemssen, T. • Siepman, T. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2019 in: HORM METAB RES 51, Seite 779 - 784

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.562 \cdot 0.438) = 0.560$

What should governments be doing to prevent diabetes throughout the life course?

Timpel, P.* • Harst, L. • Reifegerste, D. • Weihrauch-Blüher, S. • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2019 in: DIABETOLOGIA 62, Seite 1842 - 1853

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 7.518 \cdot 0.700) = 2.631$

Childhood obesity: increased risk for cardiometabolic disease and cancer in adulthood.

Weihrauch-Blüher, S. • Schwarz, P.* • Klusmann, J.H.

Erschienen 2019 in: METABOLISM 92, Seite 147 - 152

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 6.159 \cdot 0.300) = 0.924$

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Der Nephrologe Therapeutische Apherese am Beispiel der Lipoproteinapherese.

Ausgabe 3/2017

Herausgeber B. Hohenstein (Autor) • V.J.J. Schettler (Autor)

Erschienen 2017 bei: Springer Verlag, Berlin

Atherosclerosis Supplements.

Volume 18

Herausgeber U. Julius (Herausgeber)

Erschienen 2017 bei: Elsevier, Amsterdam

Oncotarget.

Section Autophagy and Cell Death

Herausgeber A. Linkermann (Advisory Editor)

Erschienen 2017 bei: Impact-Journals-Verlag, USA

Seminars in Nephrology.

Edition on Cell Death and Transplantation

Herausgeber A. Linkermann (Guest Editor)

Erschienen 2017 bei: Elsevier, Amsterdam

Inseltransplantation von autologen Inselzellen - eine Option bei komplizierten Pankreasoperationen.

Beitrag, non peer-reviewed, invited

Herausgeber B. Ludwig (Autor)

Erschienen 2017 bei: Transplant-campus, Germering

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III

Prof. Dr. med. Peter Schwarz

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Förderer: BMBF/DLR (01EC1402E)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 10.0 T€

KIDDIE, Wirksamkeitsnachweise von digitalen Präventionsmaßnahmen bei Kindern im Alter von 3-10 Jahren auf Bewegung, Motorik und Ernährung im Setting Kindertagesstätte und Schule

Prof. Dr. Peter Schwarz

Förderer: BMBF/DLR (01EL2034)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 100.0 T€

Jahresscheibe: 13.2 T€

System-medizinischer Ansatz zur Personalisierung immunsuppressiver Therapien nach Nierentransplantation

Prof. Dr. med. Christian Hugo

Förderer: BMBF (DLR - 01ZX1612E)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 314.7 T€

Jahresscheibe: 44.7 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Stefan Bornstein

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 41.5 T€

Zellbasiertes artifizielles Nierensystem

Prof. Dr. med. Bernd Hohenstein

Förderer: AiF (IGF-Nr. 19175 BR/3)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 260.6 T€

Jahresscheibe: 3.9 T€

Der Vault Komplex in endokrinen Tumoren

Dr. Constanze Hantel

Förderer: DFG (HA 8297/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 234.1 T€

Jahresscheibe: 24.2 T€

Die Rolle der mitogenaktivierten Kinase p38 bei der Resistenz des Mammakarzinoms und osteolytischer Knochenmetastasen gegenüber Inhibitoren des Mevalonat-Signalwegs

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG (HO 1875/19-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 83.2 T€

Jahresscheibe: 31.1 T€

Die Rolle der Renin-stämmigen Zellen des Juxtaglomerulären Apparates für die Regeneration des Mesangiums nach Verletzung

Prof. Dr. med., Christian Hugo

Förderer: DFG (HU 600/8-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 358.7 T€

Jahresscheibe: 48.5 T€

Die Rolle des Carboxylattransporters SLC16A13 im Glukose- und Energiestoffwechsel

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld

Förderer: DFG (BI 1292/10-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 351.7 T€

Jahresscheibe: 92.8 T€

Endothelzellregeneration in der Niere durch intrinsische Zellen

Prof. Dr. Christian Hugo

Förderer: DFG (HU 600/13-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 534.0 T€

Jahresscheibe: 31.0 T€

Entfettung steatotischer Lebertransplantate durch normotherme ex vivo Maschinenperfusion mit DNP

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld

Förderer: DFG (BI 1292/9-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 162.6 T€

Jahresscheibe: 41.0 T€

FGF-23 als ein neues Bindeglied in der Osteohämatologie

Prof. Dr. med. Martina Rauner

Förderer: DFG (RA 1923/12-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 356.1 T€

Jahresscheibe: 94.3 T€

Glucocorticoid-Effekte auf die osteohämatopoetische Nische

Dr. Ulrike Baschant

Förderer: DFG (BA 6428/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 206.8 T€

Jahresscheibe: 55.0 T€

Heisenbergprofessur für klinische Zelltodforschung

Prof. Dr. med. Andreas Linkermann

Förderer: DFG (LI 2107/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 373.3 T€

Jahresscheibe: 121.1 T€

In vivo Rolle des FLT3-CD45-Signalweges beim Knochenumbau

Prof. Dr. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG (HO 1875/28-1)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 30.7 T€**Jahresscheibe:** 12.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Dr. med. Vladimir Todorov

Förderer: DFG (TO 679/2-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 4.2 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

PD Dr. med. Bernd Hohenstein

Förderer: DFG (HO 2522/6-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 1.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Dr. med. Martina Rauner

Förderer: DFG (RA 1923/6-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 8.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld

Förderer: DFG (BI 1292/4-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 1.2 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG (HO 1875/18-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 1.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Prof. Dr. Andreas Linkermann

Förderer: DFG (LI 2107/5-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 1.9 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Prof. Dr. med. Martin Aringer

Förderer: DFG (AR 757/1-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 0.7 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Dr. med. Tilmann Rachner

Förderer: DFG (RA 2151/3-1)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** -1.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 13.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld

Förderer: DFG (BI 1292/4-2)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 5.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Dr. med. Martina Rauner

Förderer: DFG (RA 1923/5-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Dr. rer. nat. Florian Gembardt

Förderer: DFG (GE 2845/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 8.4 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III**

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld

Förderer: DFG/KFO 218 (BI 1292/5-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 1.2 T€**Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: DFG (GRK 2251/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3668.4 T€*Jahresscheibe:* 211.6 T€**Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)**

Prof. Dr. Andreas Linkermann

Förderer: DFG (GRK 225/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3668.4 T€*Jahresscheibe:* 29.7 T€**Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)**

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld

Förderer: DFG (GRK 225/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3668.4 T€*Jahresscheibe:* 62.5 T€

Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)

PD Dr. Barbara Ludwig

Förderer: DFG (GRK 225/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3668,4 T€*Jahresscheibe:* 51.9 T€**Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)**

Prof. Dr. Barbara Ludwig

Förderer: DFG (GRK 225/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3668,4 T€*Jahresscheibe:* 27.2 T€**Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: DFG (GRK 225/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3668,4 T€*Jahresscheibe:* 43.1 T€**Kombinierte Peptidrezeptor-vermittelte zytotoxische Radionuklid-Therapie zur Behandlung des metastasierenden Phäochromozytoms**

Dr. med. Christian Ziegler

Förderer: DFG (ZI 1362/2-2)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 190.1 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€**Mechanismen der Entstehung einer mesangio-proliferativen Glomerulonephritis durch konstitutiv-aktive Überexpression von IKK2 in den Reninvorläuferzellen des juxtaglomerulären Apparates**

Prof. Dr. med. Christian Hugo

Förderer: DFG (HU 600/12-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 470.9 T€*Jahresscheibe:* 91.9 T€**Neue Biomarker für Knochenmetastasen-von Mechanismen zur Analytik und zurück**

PD Dr. med. Tilman Rachner

Förderer: DFG (RA 2151/5-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 204.6 T€*Jahresscheibe:* 20.5 T€**Neuropilin-2/CXCR4**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG (HO 1875/17-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 69.2 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€

Regenerativ und protektive Effekte der Reninzellen auf das renale Gefäßsystem.

Prof. Dr. Dr. Vladimir Todorov
Förderer: DFG (TO 679/3-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 258.6 T€
Jahresscheibe: 38.9 T€

Reguliert das mTOR-System die Renin-positive Vorläuferzellnische des juxtaglomerulären Apparates unter physiologischen Bedingungen und nach mesangialer Verletzung?

Prof. Dr. med. Christian Hugo
Förderer: DFG (HU 600/11-1)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 415.4 T€
Jahresscheibe: 97.2 T€

SFB TRR 67/ (3. Phase) - Ansubfinanzierung Salbach/Rauner

Prof. Dr. Martina Rauner
Förderer: DFG (SFB TRR 67/3)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 23.0 T€
Jahresscheibe: 4.9 T€

SFB TRR 67/ Ansubfinanzierung

Prof. Dr. Lorenz Hofbauer
Förderer: DFG (SFB TRR 67/3)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 30.0 T€
Jahresscheibe: 38.3 T€

SFB/TRR 127, TP C04: Bioartifizielle Kammer zur Verkapselung von Pankreasinseln, ein Konzept für die xenogene Inseltransplantation

Prof. Dr. med./Dr. med. Stefan Bornstein
Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127
LOM-Kategorie: A
Jahresscheibe: 141.9 T€

SFB/TRR 127, TP C04: Bioartifizielle Kammer zur Verkapselung von Pankreasinseln, ein Konzept für die xenogene Inseltransplantation Titel: SFB TRR 127/3, TP C04: Optimierung eines Konzeptes zur Makroverkapselung porciner Pankreasinseln für die Behandlung von Patienten mit Insulin-abhängigem Diabetes mellitus:::

PD Dr. med. Barbara Ludwig
Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 1184.5 T€
Jahresscheibe: 22.6 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Dr. Cynthia Andoniadou
Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A06)
LOM-Kategorie: A
Gesamtbetrag: 14489.8 T€
Jahresscheibe: 45.4 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Dr. Charlotte Steenblock

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A06)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 74.6 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP Z01)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 321.6 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Dr. rer. medic. Waldemar Kanczkowski

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A01)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 127.5 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

PD Dr. med. Barbara Ludwig

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A05)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 151.7 T€

SPP 2084, TP 10: Charakterisierung des Einflusses von osteotropen Tumoren auf das osteozytäre Netzwerk und die durch Osteozyten-vermittelte Regulation des Knochenumsatzes

Prof. Dr. Martina Rauner

Förderer: DFG SPP 2084 (RA 1923/13-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 230.7 T€

Jahresscheibe: 50.7 T€

SPP 2084, TP 23: Untersuchung der peiotropen Effekte von Dickkopf- 1 in der osteotropen Metastasierung ("homing") und Kolonisierung von Brustkrebszellen im Knochen

PD Dr. Tilman Rachner

Förderer: DFG SPP 2084 (RA 2151/4-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 214.2 T€

Jahresscheibe: 98.4 T€

SPP 2084, TP 23: Untersuchung der pleiotropen Effekte von Dickkopf- 1 in der osteotropen Metastasierung ("homing") und Kolonisierung von Brustkrebszellen im Knochen

Dr. Andy Göbel

Förderer: DFG SPP 2084 (GO 3055/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 237.8 T€

Jahresscheibe: 23.1 T€

SPP 2084, TP 26: Der Wnt5a-Signalweg im Knochenmilieu bei Prostatakarzinom

Prof. Dr. med. Lorenz Christian Hofbauer

Förderer: DFG SPP 2084 (HO 1875/24-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 223.4 T€

Jahresscheibe: 80.9 T€

SPP 2084, TP 41: Rolle der Hypoxie-Signalwegproteine in der Formation von Knochenmetastasen

Prof. Dr. med. Martina Rauner

Förderer: DFG SPP 2084 (RA 1923/14-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 202.9 T€

Jahresscheibe: 65.1 T€

SPP 2084: Zentrale Verwaltung, wissenschaftlicher Austausch und klinische Translation

Prof. Dr. med. Lorenz Christian Hofbauer

Förderer: DFG SPP 2084 (HO 1875/26-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1198.8 T€

Jahresscheibe: 126.7 T€

TGF- β signaling hemmt die osteoanabole Wirkung von PTH in Osteogenesis Imperfecta

Dr. med. Ingo Alexander Grafe

Förderer: DFG (GR 3803/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 477.0 T€

Jahresscheibe: 10.9 T€

Transregio 67, TPB02: Einfluss extrazellulärer Matrixkomponenten auf die Osteoklastenfunktion u. osteoklastäre Signalwege

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 104.9 T€

Transregio 67, TPT01: Sulfatierte Glykosaminoglykane als Beschichtung für Endoprothesen zur Verbesserung ihrer Osseointegration

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 135.5 T€

Jahresscheibe: 25.6 T€

TRR 67 Verbundprojekt Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik: TP Z01 - Zentrale Aufgaben des Sonderforschungsbereiches (TRR 67) am Standort DD

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG/SFB TRR 67/3 - Uni Leipzig

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 242.0 T€

Jahresscheibe: 47.8 T€

Untersuchung der Rolle von Dkk-1 bei der Pathogenese der postmenopausalen Osteoporose

Dr. rer. nat. Sylvia Thiele

Förderer: DFG (TH 2038/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 338.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Untersuchung der systemischen Konsequenzen der gestörten Steroidbiosynthese

Dr. Nils Krone

Förderer: DFG (KR 3363/3-1)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 506.1 T€**Jahresscheibe:** 115.7 T€**3TR (Taxonomy, Treatment, Targets and Remission)**

Prof. Dr. med. Martin Aringer

Förderer: EU (H2020)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 192.5 T€**Jahresscheibe:** 0.8 T€**A multicenter phase I/II study using HLA-unmatched allogenic placenta-derived stromal cells (PLX-PAD) for the treatment of severe critical limb ischemia accompanied by mechanistic studies**

Prof. Dr. med. Norbert Weiss

Förderer: EU (H2020)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 219.0 T€**Jahresscheibe:** 30.3 T€**Cells in Matrix - an innovative 3D model for R&D of Diabetes**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: EU (H2020)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 478.1 T€**Jahresscheibe:** 25.9 T€**Feel4Diabetes**

Prof. Dr. med. Peter Schwarz

Förderer: EU - Horizon 2020**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 105.6 T€**Jahresscheibe:** 1.8 T€**GHSO/MSCA-IF-2018 - Individual Fellowships**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: EU (H2020)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 246.7 T€**Jahresscheibe:** 74.8 T€**Titel: Training network for research into bone Fragility In Diabetes in Europe - towards a personalised medicine approach**

Prof. Dr. med. Lorenz C. Hofbauer

Förderer: EU (H2020-MSCA-ITN-2019)**LOM-Kategorie:** A**Jahresscheibe:** 35.4 T€**Training network for research into bone Fragility In Diabetes in Europe - towards a personalised medicine approach**

Prof. Dr. med. Lorenz C. Hofbauer

Förderer: EU (H2020-MSCA-ITN-2019)**LOM-Kategorie:** A

Gesamtbetrag: 505.6 T€
Jahresscheibe: 94.3 T€

Die Bedeutung von Alanin-Glyoxylat-Aminotransferase 2 bei der Asymmetrischern Dimethylarginin-vermittler kardiovaskulärer Schädigung

Dr. Roman Rodionov
Förderer: Dt. Stiftung f. Herzforschung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 59.9 T€
Jahresscheibe: 14.0 T€

Die Untersuchung von Mechanismen der durch die 3-Hydroxy-3-Methylglutaryl-Coenzym-A-Reduktase vermittelten Statin- Resistenz in Brustkrebszellen

Dr. Andy Göbel
Förderer: Deutsche Krebshilfe
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 188.4 T€
Jahresscheibe: 52.0 T€

Einsatz eines neuartigen BMP-Fängers zur Behandlung der Fibrodysplasia ossificans progressiva Eva Luise Köhler Forschungspreis für Seltene Erkrankungen 2020

Prof. Dr. med. Martina Rauner
Förderer: Eva Luise u. Horst Köhler Stif
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 50.0 T€
Jahresscheibe: 3.4 T€

Glukokortikoide und Osteoklasten

Dr. Holger Henneicke
Förderer: Elsbeth Bonhoff Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 50.0 T€
Jahresscheibe: 50.4 T€

Pathophysiological impact of erythropoietin on bone density and strength

Prof. Dr. med. Martina Rauner
Förderer: Deutsch-Israelische Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 60.0 T€
Jahresscheibe: 13.8 T€

Pharmakologische Hemmung des Citrattransporters SLC13A5 als Ziel in der Behandlung der Insulinresistenz und NAFLD/NASH

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld
Förderer: Dr. Buding Stiftung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 2.6 T€

Role of the transferrin receptor 2 in inflammatory bone diseases

Prof. Dr. med. Martina Rauner
Förderer: Fritz Thyssen Stiftung
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 49.2 T€
Jahresscheibe: 21.3 T€

Rolle der Knochenvaskularisierung in der durch Diabetes-vermittelten Osteoporose

Prof. Dr. med. Martina Rauner

Förderer: Elsbeth Bonhoff Stiftung*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 50.0 T€*Jahresscheibe:* 39.9 T€**W2-Stiftungsprofessur auf Zeit für Extrakorporale Blutbehandlungsverfahren, Lipidapherese und Stoffwechsel**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: SV Dt. Wissenschaft/Braun*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 500.0 T€*Jahresscheibe:* 5.4 T€**ESF-Promotionsstipendium für Jana Helm**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: SAB/ESF*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 57.6 T€*Jahresscheibe:* 19.2 T€**Innovative Stromintervention zur Steigerung der Lebensqualität von Patienten mit Diabetes**

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld

Förderer: SAB (EFRE)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 245.9 T€*Jahresscheibe:* 67.8 T€**Innovative Versorgungsmodelle durch Digitalisierung**

Prof. Dr. med. Peter Schwarz

Förderer: SAB (ESF)*LOM-Kategorie:* C*Gesamtbetrag:* 214.5 T€*Jahresscheibe:* 33.9 T€**"Determinants of cardiovascular outcome in patients treated with long-term lipoprotein apheresis – a retrospective longitudinal study"**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: DIAMED Medizintechnik GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 180.0 T€*Jahresscheibe:* 70.5 T€**"EINE FALL-KONTROLL-STUDIE ZUR ABSCHÄTZUNG DER AORTENSTEIFIG-KEIT UND DARAUS RESULTIERENDER AORTALER UND KARDIALER BELAS-TUNG NACH THORAKALER ENDOVASKULÄRER AORTENREPARATUR (TE-VAR), BASIEREND AUF MESSUNGEN DER PULSWELLENGESCHWINDIGKEIT UND MITTELS MAGNETRESONANZTOMOGRAFIE"**

Dr. med. Adrian Mahlmann

Förderer: Sonotechnik Austria*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 2.0 T€*Jahresscheibe:* 1.1 T€

"EU-Wide Cross-Sectional Observational Study of Lipid-Modifying Therapy Use in Secondary and Primary Care DA VINCI"

Prof. Dr. med. Norbert Weiss

Förderer: Imperial College London*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 7.9 T€*Jahresscheibe:* 4.2 T€**"Lipidomische Untersuchungen in einem Blutstropfen"**

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld

Förderer: Lipotype GmbH*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 30.0 T€*Jahresscheibe:* 4.6 T€**"Regulation of renin cell recruitment by SGLT2 inhibition - a new universal therapeutic approach improving the protective mechanisms in the kidney"**

Prof. Dr. med. Christian Hugo

Förderer: Boehringer Ingelheim*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 422.9 T€*Jahresscheibe:* 59.9 T€**Aufbau und die Teilnahme eines deutschen Lebendspende Registers SOLKID-GNR (Safety of the Living Kidney Donor-The German National Register)**

Prof. Dr. med. Christian Hugo

Förderer: Universität Münster*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 8.4 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**bone-specific microRNAs/postmenopausal osteoporosis**

Dr. med. Elena Tsourdi

Förderer: ECTS*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 10.0 T€*Jahresscheibe:* 8.7 T€**DAAD Sachmittel- und Betreuungskostenzuschuss 2020 Amna Shahid**

Prof. Dr. Henning Morawietz

Förderer: DAAD*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 1.0 T€*Jahresscheibe:* 1.0 T€**DAAD Sachmittel- und Betreuungskostenzuschuss 2020 Patrick Diaba-Nuhoho**

Prof. Dr. Henning Morawietz

Förderer: DAAD*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 1.0 T€*Jahresscheibe:* 1.0 T€**DDS-Studie - Budget 2019**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: Helmholtz Zentrum München

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 113.0 T€

Deutsche Gestationsdiabetes Studie (PREG) zum Schwangerschaftsdiabetes

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld

Förderer: Helmholtz Zentrum München

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 182.7 T€

Jahresscheibe: 26.7 T€

Durchführung eines Modellprojektes mit wiss. Begleitung zur Prävention des Diabetes

Prof. Dr. med. Peter Schwarz

Förderer: DAK, Hamburg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Effect of long-term lipoprotein apheresis on plasma natriuretic peptides in lipid apheresis

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein

Förderer: DIAMED Medizintechnik GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: 20.4 T€

Impact of concomitant Methotrexate on efficacy, safety and adherence of Ustekinumab-treatment in patients with active Psoriatic Arthritis

Prof. Dr. med. Martin Aringer

Förderer: Fraunhofer Gesellsch. z. Förd.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 14.0 T€

Jahresscheibe: -4.0 T€

MultiSELECT

Prof. Dr. med. Bernd Hohenstein

Förderer: Kaneka Pharma Europe N. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1390.0 T€

Jahresscheibe: 89.6 T€

PLIS - Studie Lebensstilintervention bei Prädiabetes

Prof. Dr. med. Peter Schwarz

Förderer: Helmholtz Zentrum München

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 432.4 T€

Jahresscheibe: 2.0 T€

PLIS - Studie Lebensstilintervention bei Prädiabetes

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld

Förderer: Helmholtz Zentrum München

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 432.4 T€

Jahresscheibe: 49.7 T€

PROTECT-Studie

Prof. Dr. med. Christian Hugo

Förderer: Charité Berlin
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 2.4 T€
Jahresscheibe: 27.1 T€

System-medizinischer Ansatz zur Personalisierung immunsuppressiver Therapien nach Nierentransplantation

Prof. Dr. med. Christian Hugo
Förderer: Charité
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 23.0 T€
Jahresscheibe: 0.2 T€

Tolvaptantan ADPKD

Prof. Dr. med. Christian Hugo
Förderer: Otsuka Pharma GmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 82.0 T€
Jahresscheibe: 32.2 T€

Ubiquinol: clinical observations in patients with statin-related myopathy

Prof. Dr. med. Ulrich Julius
Förderer: Kaneka Pharma Europe N. V.
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 30.0 T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

Wirkung des atrialen natriurtischen Peptids auf die hepatische Insulinsensitivität

Prof. Dr. med. Andreas Birkenfeld
Förderer: Deutsche Diabetes Gesellschaft
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 20.4 T€
Jahresscheibe: 1.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.82 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.79 %
Praxistag [PT]	0.28 %
Zahnmedizin [ZM]	0.03 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.91 %

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	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.33 %
Med KL	3.33 %
Praxistag	0.10 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.77 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	9.442
Summe der I-Faktoren	4.603
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	4.603
Aufsätze	18
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/4
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	118.6 T€
	LOM-Kategorie B	38.7 T€
	LOM-Kategorie C	370.4 T€
	LOM-Kategorie D	134.8 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		662.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		561.7 T€

Leitbild

Die aktuellen Forschungsprojekte des Bereiches Allgemeinmedizin/MKIII widmen sich verschiedenen Themen der Versorgungsforschung im primärärztlichen Setting. Der Fokus liegt auf folgenden Forschungsschwerpunkten:

1. Arbeitsinhalte und Arbeitsorganisation in der Primärversorgung in der hausärztlichen Sprechstunde und bei hausärztlichen Hausbesuchen
2. Diagnostik und Therapie von Schilddrüsenerkrankungen in der Hausarztpraxis
3. Psychosomatische Grundversorgung in der Hausarztpraxis
4. Multimorbidität und Multimedikation in der Hausarztpraxis
5. Gesundheitsverhalten von Medizinstudierenden und medizinischem Personal
6. Facharzt- und Arbeitsortpräferenzen von Medizinstudierenden
7. Innovative e-health-Konzepte zur Verbesserung der hausärztlichen Versorgung multimorbider geriatrischer Patienten
8. Verbesserung der Gesundheitskompetenz (health literacy) durch patientenverständliche Sprache

Der Bereich Allgemeinmedizin/MKIII erstellt im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM) eine S2k-Leitlinie "Erhöhter TSH-Wert in der Hausarztpraxis".

Im Kontext der aktuellen Forschungsprojekte und Leitlinienarbeit werden gegenwärtig 20 Promotionen und zwei Masterarbeiten (Public Health) betreut.

Durch den Bereich Allgemeinmedizin/MK3 wird eine Vielzahl von Lehrveranstaltungen organisiert und durchgeführt. Dazu gehören allgemeinmedizinische Lehrveranstaltungen (Seminar Allgemeinmedizin, Blockpraktikum Allgemeinmedizin, PJ-Tertial Allgemeinmedizin), aber auch fachübergreifende Veranstaltungen (Einführung in die klinische Medizin, Querschnittsbereich 7 Medizin des Alterns und des alten Menschen sowie die Wahlpflichtfächer Homöopathie, Akupunktur, Was hab ich?, Flüchtlingsversorgung - Refugee Care). Innovative Lehrkonzepte werden in die Pflichtlehre integriert (Multistation Hörsaalpraktikum, Instant Aging, E-Learning Seminar).

Die aktive Umsetzung von Fähigkeiten- und Fertigkeiten-Assessments (OSCE-Prüfung) sind ebenfalls Bestandteil des Lehrkonzeptes.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Increasing Prevalence of Electronic Cigarette Use among Medical Students. Repeated Cross-Sectional Multicenter Surveys in Germany and Hungary, 2016-2018.

Balogh, E. • Wagner, Z. • Faubl, N. • Riemenschneider, H.* • Voigt, K.* • Terebessy, A. • Horváth, F. • Füzesi, Z. • Kiss, I.

Erschienen 2020 in: SUBST USE MISUSE 55, Seite 2109 - 2115

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Faculty of Medicine, Semmelweis University Budapest, Budapest, Hungary

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.497 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.497 \cdot 0.086$) = 0.128

Subjektive Hitzebelastung in einzelnen Fokusgebieten Dresdens.

Borchers, P.* • Looks, P. • Reinfried, F. • Oertel, H. • Kugler, J.

Erschienen 2020 in: Prävention und Gesundheitsförderung 15/2020, Seite 303 - 309

Korr. Einrichtung: Gesundheitsamt Dresden, Umweltamt Dresden, Kommunale Statistikstelle Dresden, Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/Public Health, 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

A Patient Data-Based Automated Recommender System to Support Individualized Care of Multimorbid Patients in Family Medicine (Project ATMOSPHERE).

Borchers, P.* • Böhme, M.* • Voigt, K.* • Piller, S.* • Bergmann, A.*#

Erschienen 2020 in: ZFA- Zeitschrift für Allgemeinmedizin 6/2020, Seite 276 - 281

Korr. Einrichtung: Vital.Services GmbH Leipzig

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

Adherence and acceptance of a home-based telemonitoring application used by multi-morbid patients aged 65 years and older.

Lang, C.* • Voigt, K.* • Neumann, R. • Bergmann, A.* • Holthoff-Detto, V.#

Erschienen 2020 in: J TELEMED TELE CARE, Seite 1357633X20901400

Korr. Einrichtung: Department of General Practice, Medical Clinic III, Medical Faculty, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.616 \cdot 0.600$) = 1.570

[Assessment of care in patients with dementia in house calls by general practitioners].

Lenz, F.* • Schübel, J.* • Neumann, R. • Bergmann, A.* • Voigt, K.*#

Erschienen 2020 in: Z GERONTOL GERIATR

Korr. Einrichtung: Department of General Practice, Medical Clinic III, Medical Faculty, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.893 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.893 \cdot 0.900$) = 0.804

[Regional Influences on Home Visits - Is Care in Rural Areas Secured in the Long Term?].

Lenz, F.* • Schübel, J.* • Bergmann, A.* • Voigt, K.*#

Erschienen 2020 in: GESUNDHEITSWESEN

Korr. Einrichtung: Department of General Practice, Medical Clinic III, Medical Faculty, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.796 \cdot 1.000$) = 0.796

Medical students' knowledge and attitudes regarding vaccination against measles, influenza and HPV. An international multicenter study.

Sanftenberg, L. • Roggendorf, H. • Babucke, M. • Breckwoldt, J. • Gaertner, B. • Hetzer, B. • Lendeckel,

A. • Riemenschneider, H.* • Voigt, K.* • Keplinger, A. • Wiedermann, U. • Berberat, P.O. • Schelling, J.#

Erschienen 2020 in: J Prev Med Hyg 61, Seite E181 - E185

Korr. Einrichtung: Institute of General Practice and Family Medicine, University Hospital of Ludwig-Maximilians-University Munich, German

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.055) = 0.000$

Diabetes 2. Welle.

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell 07/2020, Seite 1

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

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

Andere Gefahren außerhalb Corona.

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell 06/2020, Seite 1

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

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

Diabetes und Covid-19.

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell 03/2020, Seite 1

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

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

Der müde Patient.

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes Aktuell 01/2020, Seite 1

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

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

Das Diabetesrisiko senken - gerade auch in "harten Pandemiezeiten".

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell 08/2020, Seite 1

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

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

Covid-19 und kein Ende in Sicht.

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell 04/2020, Seite 1

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

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

Semper Dancing Diabetes.

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell 02/2020, Seite 1

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

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

Diabetes virtuell.

Schwarz, P. • Bergmann, A.*

Erschienen 2020 in: Diabetes aktuell 05/2020, Seite 1

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

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

The Manage Care Model - Developing an Evidence-Based and Expert-Driven Chronic Care Management Model for Patients with Diabetes.

Timpel, P. • Lang, C.* • Wens, J. • Contel, J.C. • Schwarz, P.E.H.#

Erschienen 2020 in: Int J Integr Care 20, Seite 2

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Dissertationen (3)

Dr.rer.med. Hagemann, M.

Which Cost Components Influence the Cost of Palliative Care in the Last Hospitalization? A Retrospective Analysis of Palliative Care Versus Usual Care at a Swiss University Hospital.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof.Dr.med.habil. A. Bergmann

Dr. med. Quint, N.

Multimedikation und Multimorbidität – Häufigkeit und Motive der Verordnung potentiell inadäquater Medikamente in der hausärztlichen Versorgung in Sachsen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habli. A. Bergmann

Dr. med. Wegner, R.

Hausärztliche Entscheidungen bei Patienten mit einer euthyreoten Struma/Schilddrüsenknoten. Ergebnisse aus der Pilotstudie „Hausärztliche Entscheidungen bei Patienten mit Schilddrüsenerkrankungen“ (HEPS).

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Diplom-/Masterarbeiten (4)

Hoffmann, H.

Effekte eines leicht verständlichen Patientenbriefs auf die Gesundheitskompetenz nach Krankenhausaufenthalt. Ergebnisse einer randomisiert kontrollierten Interventionsstudie.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic H. Riemenschneider

Jäger, F.

Zusammenhang von sexuellem Risikoverhalten und Religiosität sowie die Einflüsse auf das STI-Testverhalten bei Medizinstudierenden in Dresden und München.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic H. Riemenschneider

Jonietz, A.

Effekte von Aufklärungsbögen in einfacher Sprache auf die Informierte Einwilligung in MRT Untersuchungen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic H. Riemenschneider

Knäfel, T.

Delegation in der Hausarztpraxis: Medikationsmanagement durch Medizinische Angestellte.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic Dipl.-Soz. K. Voigt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P.E. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2020 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Ärzteblatt Sachsen.

off. Organ der Landesärztekammer Sachsens

Herausgeber U.K. Schmidt-Göhrich (Chefredakteurin)

Erschienen 2020 bei: Quintessenz Verlags-GmbH, Berlin

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber K. Voigt (Mitherausgeber)

Erschienen 2020 bei: Springer, Heidelberg

Journal of Public Health.

Herausgeber K. Voigt (Mitherausgeber)

Erschienen 2020 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

Nachmeldungen aus 2019

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 Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

[Interface Problems Between Inpatient, GP and Outpatient Specialist Care: Viewpoint of General Practitioners in Dresden].

Lang, C. * • Gottschall, M. * • Sauer, M. * • Köberlein-Neu, J. • Bergmann, A. * • Voigt, K. *#

Erschienen 2019 in: GESUNDHEITSWESSEN 81, Seite 822 - 830

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Bereich Allgemeinmedizin, Universitätsklinikum "Carl Gustav Carus" der Technischen Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.796 · 0.925) = 0.736

Patient selection and general practitioners' perception of collaboration in medication review.

Rose, O. • Richling, I. • Voigt, K.* • Gottschall, M.* • Köberlein-Neu, J.#

Erschienen 2019 in: RES SOC ADMIN PHARM 15, Seite 521 - 527

Korr. Einrichtung: College of Pharmacy, Department of Pharmacotherapy & Translational Research, College of Pharmacy, University of Florida, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.844 \cdot 0.200) = 0.569$

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin

Prof. Dr. med. Antje Bergmann

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 7.7 T€

SaxoForN-Aufbau eines transregionalen Forschungspraxen-Struktur in Ost und West (SaxoForN)

Prof. Dr. Antje Bergmann

Förderer: BMBF/DLR

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1216.0 T€

Jahresscheibe: 105.8 T€

"DECADE - Förderung des Selbstmanagements in der häuslichen Versorgung zur Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen"

Prof. Dr. med. Antje Bergmann

Förderer: BMG/DLR/Freiburg (01VVSF19021)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 358.8 T€

Jahresscheibe: 21.3 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Antje Bergmann

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 17.4 T€

PICTURE – PTSD after ICU, Caring for Patients with Traumatic Stress Sequelae, following Intensive Medical Care"

Prof. Dr. Antje Bergmann

Förderer: DFG/ KUM (GE 2073/8-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 61.0 T€

Jahresscheibe: 5.1 T€

Antibiotikaverordnungen in der ambulanten hausärztlichen und gynäkologischen Versorgung in Sachsen am Beispiel der unkomplizierten Zystitits im dem Jahren 2019 und 2020

Prof. Dr. med. Antje Bergmann

Förderer: SMS/LD Sachsen

LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 301.8 T€
Jahresscheibe: 197.5 T€

Datenbasierte Therapieempfehlungssysteme (data-based therapy recommender systems)

Dr. Karen Voigt
Förderer: SAB (SMWK)
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 426.5 T€
Jahresscheibe: 72.6 T€

Teilmaßnahme: "Häusliche Gesundheitsstation"

Prof. Dr. Antje Bergmann
Förderer: SAB
LOM-Kategorie: C
Gesamtbetrag: 420.6 T€
Jahresscheibe: 100.2 T€

Kompetenzzentrum Weiterbildung - Allgemeinmedizin Sachsen

Prof. Dr. med. Antje Bergmann
Förderer: Kassenärztliche Bundesvereinigung
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 547.8 T€
Jahresscheibe: 115.0 T€

Patientenbriefe nach stationären Aufenthalten

Prof. Dr. med. Antje Bergmann
Förderer: "Was hab' ich?" gGmbH
LOM-Kategorie: D
Gesamtbetrag: 89.0 T€
Jahresscheibe: 19.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.33 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.33 %
Praxistag [PT]	0.10 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.77 %

Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften

Leitung

Leiter/in

Prof. Dr. med. S. Ehrlich PhD

Kontakt

E-Mail

stefan.ehrlich@uniklinikum-dresden.de

WWW

<https://www.uniklinikum-dresden.de/de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/psm>

Telefon

0351 458 5214

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	2.40 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.40 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	217.478
Summe der I-Faktoren	35.508
Summe der B-Faktoren	5.700
Summe der I- und B-Faktoren	41.208
Aufsätze	27
Bücher	2
Beiträge in Büchern	8
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	240.2 T€
	LOM-Kategorie B	24.1 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	173.5 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		437.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		471.1 T€

Leitbild

Der eigenständige Bereich Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften (PSM) unterhält zwei Forschungsgruppen, um einer großen Breite an Themengebieten gerecht zu werden.

Die Forschungsgruppe Angewandte Entwicklungsneurowissenschaften befasst sich schwerpunktmäßig mit Essstörungen und Autismus (in enger Zusammenarbeit mit dem Zentrum für Essstörungen der Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und –psychotherapie) sowie Schizophrenie. Sie verfolgt einen breiten, multimethodischen Ansatz, der insbesondere bildgebende (MRT, fMRT), experimentalpsychologische, endokrinologische und molekulargenetische Verfahren umfasst. Der Grundgedanke hier ist der einer translationalen Forschung, die eine möglichst rasche Übertragung von Forschungsergebnissen zur Verbesserung von Diagnostik und Therapie anstrebt.

Die Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie untersucht 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. Das Spektrum an Forschungsthemen und -gebieten umfasst dabei u. a. die Psychoonkologie, die Psychonephrologie, die Neuropsychologie, die Gesundheitspsychologie, die Lehr-Lern-Forschung und auch die Methoden der Psychologie (z. B. Entwicklung von Fragebogen).

Des Weiteren trägt die PSM in maßgeblichem Umfang in Vorlesungen, Seminaren, integrativen und klinisch-integrativen Seminaren und Kursen zur Lehre der Medizinstudierenden des vorklinischen Abschnitts im Regelstudiengang und im Modellstudiengang MEDiC bei.

Dabei erhalten die Studierenden einen umfassenden Ein- und Überblick in wichtige grundlegende Konzepte der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie, wobei das Arzt-Patienten-Verhältnis und die kommunikativen Skills im Mittelpunkt der praxis- und anwendungsorientierten Lehrveranstaltungen stehen.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (27)

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.

DNA methylation of ghrelin and leptin receptors in underweight and recovered patients with anorexia nervosa.

Batury, V.L.* • Walton, E. • Tam, F.* • Wronski, M.L.* • Buchholz, V. • Frieling, H. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR RES 131, Seite 271 - 278

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.745 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.745 · 0.820) = 3.071

Metabolic state and value-based decision-making in acute and recovered female patients with anorexia nervosa.

Bernardoni, F.* • Bernhardt, N. • Pooseh, S. • King, J.A.* • Geisler, D.*^[50%] • Ritschel, F.* • Boehm, I.*^[50%] • Seidel, M. • Roessner, V. • Smolka, M.N. • Ehrlich, S.*^[50%]

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 253 - 261

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.382 · 0.467) = 2.045

Subcortical Brain Volume, Regional Cortical Thickness, and Cortical Surface Area Across Disorders: Findings From the ENIGMA ADHD, ASD, and OCD Working Groups.

Boedhoe, P.S.W. • Van Rooij, D. • Hoogman, M. • Twisk, J.W.R. • Schmaal, L. • Abe, Y. • Alonso, P. • Ameis, S.H. • Anikin, A. • Anticevic, A. • Arango, C. • Arnold, P.D. • Asherson, P. • Assogna, F. • Auzias, G. • Banaschewski, T. • Baranov, A. • Batistuzzo, M.C. • Baumeister, S. • Baur-Streubel, R. • Behrmann, M. • Bellgrove, M.A. • Benedetti, F. • Beucke, J.C. • Biederman, J. • Bollettini, I. • Bose, A. • Bralten, J. • Bramati, I.E. • Brandeis, D. • Brem, S. • Brennan, B.P. • Busatto, G.F. • Calderoni, S. • Calvo, A. • Calvo, R. • Castellanos, F.X. • Cercignani, M. • Chaim-Avincini, T.M. • Chantiluke, K.C. • Cheng, Y. • Cho, K.I.K. • Christakou, A. • Coghill, D. • Conzelmann, A. • Cubillo, A.I. • Dale, A.M. • Dallaspezia, S. • Daly, E. • Denys, D. • Deruelle, C. • Di Martino, A. • Dinstein, I. • Doyle, A.E. • Durston, S. • Earl, E.A. • Ecker, C. • Ehrlich, S.* • Ely, B.A. • Epstein, J.N. • Ethofer, T. • Fair, D.A. • Fallgatter, A.J. • Faraone, S.V. • Fedor, J. • Feng, X. • Feusner, J.D. • Fitzgerald, J. • Fitzgerald, K.D. • Fouche, J.P. • Freitag, C.M. • Fridgeirsson, E.A. • Frodl, T. • Gabel, M.C. • Gallagher, L. • Gogberashvili, T. • Gori, I. • Gruner, P. • Gürsel, D.A. • Haar, S. • Haavik, J. • Hall, G.B. • Harrison, N.A. • Hartman, C.A. • Heslenfeld, D.J. • Hirano, Y. • Hoekstra, P.J. • Hoexter, M.Q. • Hohmann, S. • Høvik, M.F. • Hu, H. • Huyser, C. • Jahanshad, N. • Jalbrzikowski, M. • James, A. • Janssen, J. • Jaspers-Fayer, F. • Jernigan, T.L. • Kapilushniy, D. • Kardatzki, B. • Karkashadze, G. • Kathmann, N. • Kaufmann, C. • Kelly, C. • Khadka, S. • King, J.A.* • Koch, K. • Kohls, G. • Konrad, K. • Kuno, M. • Kuntsi, J. • Kvale, G. • Kwon, J.S. • Lázaro, L. • Lera-Miguel, S. • Lesch, K.P. • Hoekstra, L. • Liu, Y. • Lochner, C. • Louza, M.R. • Luna, B. • Lundervold, A.J. • Malpas, C.B. • Marques, P. • Marsh, R. • Martínez-Zalacaín, I. • Mataix-Cols, D. • Mattos, P. • McCarthy, H. • McGrath, J. • Mehta, M.A. • Menchón, J.M. • Mennes, M. • Martinho, M.M. • Moreira, P.S. • Morer, A. • Morgado, P. • Murtatori, F. • Murphy, C.M. • Murphy, D.G.M. • Nakagawa, A. • Nakamae, T. • Nakao, T. • Namazova-Baranova, L. • Narayanaswamy, J.C. • Nicolau, R. • Nigg, J.T. • Novotny, S.E. • Nurmi, E.L. • Weiss, E.O. • O’Gorman Tuura, R.L. • O’Hearn, K. • O’Neill, J. • Oosterlaan, J. • Oranje, B. • Paloyelis, Y. • Parellada, M. • Pauli, P. • Perriello, C. • Piacentini, J. • Piras, F. • Piras, F. • Plessen, K.J. • Puig, O. • Ramos-Quiroga, J.A. • Reddy, Y.C.J. • Reif, A. • Reneman, L. • Retico, A. • Rosa, P.G.P. • Rubia, K. • Rus, O.G. • Sakai, Y. • Schranter, A. • Schwarz, L. • Schweren, L.J.S. • Seitz, J. • Shaw, P. • Shook, D. • Silk, T.J. • Simpson, H.B. • Skokauskas, N. • Soliva Vila, J.C. • Solovieva, A. • Soreni, N. • Soriano-Mas, C. • Spalletta, G. • Stern, E.R. • Stevens, M.C. • Stewart, S.E. • Sudre, G. • Szeszko, P.R. • Tamm, L. • Taylor, M.J. • Tolin, D.F. • Tosetti, M. • Tovar-Moll, F. • Tsuchiyagaito, A. • Van Erp, T.G.M. • Van Wingen, G.A. • Vance, A. • Venkatasubramanian, G. • Vilarroya, O. • Vives-Gilabert, Y. • Von Polier, G.G. • Walitza, S. • Wallace, G.L. • Wang, Z. • Wolfers, T. • Yoncheva, Y.N. • Yun, J.Y. • Zanetti, M.V. • Zhou, F. • Ziegler, G.C. • Zierhut, K.C. • Zwiers, M.P. • Thompson, P.M. • Stein, D.J. • Buitelaar, J. • Franke, B. • Van Den Heuvel, O.A.

Erschienen 2020 in: AM J PSYCHIAT 177, Seite 834 - 843

Korr. Einrichtung: Donders Institute for Brain, Cognition, and Behavior, Radboud University Nijmegen Medical Center, Nijmegen, the Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.119 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.119 · 0.003) = 0.039

Peripheral serotonin transporter DNA methylation is linked to increased salience network connectivity in females with anorexia nervosa.

Boehm, I.*^[50%] • Walton, E. • Alexander, N. • Batury, V.L.* • Seidel, M.* • Geisler, D.*^[50%] • King, J.A.* • Weidner, K. • Roessner, V. • Ehrlich, S.*^[50%]

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 206 - 213

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.391 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.391$) = 1.712

Genetic identification of cell types underlying brain complex traits yields insights into the etiology of Parkinson's disease.

Bryois, J. • Skene, N.G. • Hansen, T.F. • Kogelman, L.J.A. • Watson, H.J. • Liu, Z. • Brueggeman, L. • Breen, G. • Bulik, C.M. • Arenas, E. • Hjerling-Leffler, J. • Sullivan, P.F. • EaTing DisOrders WOrking GrOup Of The PsychiaTric, *[2%] • International Headache Genetics Consortium, • AndMe Research,

Erschienen 2020 in: NAT GENET 52, Seite 482 - 493

Korr. Einrichtung: Department of Medical Epidemiology and Biostatistics, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 27.605 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 27.605 \cdot 0.000$) = 0.013

Physician-patient communication: a qualitative study of perceptions, barriers, and needs in four European member states.

Dalma, A. • Karnaki, P. • Veloudaki, A. • Ellis-Montalban, P. • Dotsikas, K. • Christophi, C.A. • Ioannidou, E. • Patouris, E. • Themistokleous, S. • Batury, V.L.* • Linke, M.* • Berth, H.* • Sakowski, P. • Darias-Curvo, S. • Linos, A.

Erschienen 2020 in: Journal of Communication in Healthcare 13, Seite 301 - 313

Korr. Einrichtung: Institute of Preventive Medicine, Environmental & Occupational Health, Maroussi, Greece.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.069$) = 0.000

Strengthened Default Mode Network Activation During Delay Discounting in Adolescents with Anorexia Nervosa After Partial Weight Restoration: A Longitudinal fMRI Study.

Doose, A.* • King, J.A.* • Bernardoni, F.* • Geisler, D.*[50%] • Hellerhoff, I.*[50%] • Weinert, T.* • Roessner, V. • Smolka, M.N. • Ehrlich, S.*[50%]

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.721 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.721$) = 2.383

Automatic and Controlled Processing: Implications for Eating Behavior.

Fürtjes, S.* • King, J.A.* • Goeke, C. • Seidel, M.* • Goschke, T. • Horstmann, A. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2020 in: Nutrients 12

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.546 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.546 \cdot 0.820$) = 3.728

A naturalistic investigation of cognitive-affective dysfunction in anorexia nervosa: The role of inefficiency.

Fürtjes, S.* • Seidel, M.* • King, J.A.* • Boehm, I.*[50%] • Jaite, C. • Roessner, V. • Ehrlich, S.*[50%]

Erschienen 2020 in: INT J EAT DISORDER 53, Seite 239 - 247

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.668 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.668 \cdot 0.700$) = 2.568

Altered global brain network topology as a trait marker in patients with anorexia nervosa.

Geisler, D.*[50%] • Borchardt, V. • Boehm, I.* • King, J.A.* • Tam, F.I.*[50%] • Marxen, M. • Biemann, R. • Roessner, V. • Walter, M. • Ehrlich, S.*[50%]

Erschienen 2020 in: PSYCHOL MED 50, Seite 107 - 115

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.444 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.444$) = 2.579

The genetic architecture of the human cerebral cortex.

Grasby, K.L. • Jahanshad, N. • Painter, J.N. • Colodro-Conde, L. • Bralten, J. • Hibar, D.P. • Lind, P.A. • Pizzagalli, F. • Ching, C.R.K. • McMahon, M.A.B. • Shatikhina, N. • Zsembik, L.C.P. • Thomopoulos, S.I. • Zhu, A.H. • Strike, L.T. • Agartz, I. • Alhusaini, S. • Almeida, M.A.A. • Alnæs, D. • Amlien, I.K. • Andersson, M. • Ard, T. • Armstrong, N.J. • Ashley-Koch, A. • Atkins, J.R. • Bernard, M. • Brouwer, R.M. • Buimer, E.E.L. • Bülow, R. • Bürger, C. • Cannon, D.M. • Chakravarty, M. • Chen, Q. • Cheung, J.W. • Couvy-Duchesne, B. • Dale, A.M. • Dalvie, S. • De Araujo, T.K. • De Zubicaray, G.I. • De Zwarte, S.M.C. • Den Braber, A. • Doan, N.T. • Dohm, K. • Ehrlich, S. * • Engelbrecht, H.R. • Erk, S. • Fan, C.C. • Fedko, I.O. • Foley, S.F. • Ford, J.M. • Fukunaga, M. • Garrett, M.E. • Ge, T. • Giddaluru, S. • Goldman, A.L. • Green, M.J. • Groenewold, N.A. • Grotegerd, D. • Gurholt, T.P. • Gutman, B.A. • Hansell, N.K. • Harris, M.A. • Harrison, M.B. • Haswell, C.C. • Hauser, M. • Herms, S. • Heslenfeld, D.J. • Ho, N.F. • Hoehn, D. • Hoffmann, P. • Holleran, L. • Hoogman, M. • Hottenga, J.J. • Ikeda, M. • Janowitz, D. • Jansen, I.E. • Jia, T. • Jockwitz, C. • Kanai, R. • Karama, S. • Kasperaviciute, D. • Kaufmann, T. • Kelly, S. • Kikuchi, M. • Klein, M. • Knapp, M. • Knodt, A.R. • Krämer, B. • Lam, M. • Lancaster, T.M. • Lee, P.H. • Lett, T.A. • Lewis, L.B. • Lopes-Cendes, I. • Luciano, M. • Macciardi, F. • Marquand, A.F. • Mathias, S.R. • Melzer, T.R. • Milaneschi, Y. • Mirza-Schreiber, N. • Moreira, J.C.V. • Mühleisen, T.W. • Müller-Myhsok, B. • Najt, P. • Nakahara, S. • Nho, K. • Olde Loohuis, L.M. • Orfanos, D.P. • Pearson, J.F. • Pitcher, T.L. • Pütz, B. • Quidé, Y. • Ragothaman, A. • Rashid, F.M. • Reay, W.R. • Redlich, R. • Reinbold, C.S. • Repple, J. • Richard, G. • Riedel, B.C. • Risacher, S.L. • Rocha, C.S. • Mota, N.R. • Salminen, L. • Saremi, A. • Saykin, A.J. • Schlag, F. • Schmaal, L. • Schofield, P.R. • Secolin, R. • Shapland, C.Y. • Shen, L. • Shin, J. • Shumskaya, E. • Søndersby, I.E. • Sprooten, E. • Tansey, K.E. • Teumer, A. • Thalamuthu, A. • Tordesillas-Gutiérrez, D. • Turner, J.A. • Uhlmann, A. • Vallerga, C.L. • Van Der Meer, D. • Van Donkelaar, M.M.J. • Van Eijk, L. • Van Erp, T.G.M. • Van Haren, N.E.M. • Van Rooij, D. • Van Tol, M.J. • Veldink, J.H. • Verhoef, E. • Walton, E. • Wang, M. • Wang, Y. • Wardlaw, J.M. • Wen, W. • Westlye, L.T. • Whelan, C.D. • Witt, S.H. • Wittfeld, K. • Wolf, C. • Wolfers, T. • Wu, J.Q. • Yasuda, C.L. • Zaremba, D. • Zhang, Z. • Zwiers, M.P. • Artiges, E. • Assareh, A.A. • Ayesa-Arriola, R. • Belger, A. • Brandt, C.L. • Brown, G.G. • Cichon, S. • Curran, J.E. • Davies, G.E. • Degenhardt, F. • Dennis, M.F. • Dietsche, B. • Djurovic, S. • Doherty, C.P. • Espiritu, R. • Garijo, D. • Gil, Y. • Gowland, P.A. • Green, R.C. • Häusler, A.N. • Heindel, W. • Ho, B.C. • Hoffmann, W.U. • Holsboer, F. • Homuth, G. • Hosten, N. • Jack, C.R.J. • Jang, M. • Jansen, A. • Kimbrel, N.A. • Kolskår, K. • Koops, S. • Krug, A. • Lim, K.O. • Luykx, J.J. • Mathalon, D.H. • Mather, K.A. • Mattay, V.S. • Matthews, S. • Mayoral Van Son, J. • McEwen, S.C. • Melle, I. • Morris, D.W. • Mueller, B.A. • Nauck, M. • Nordvik, J.E. • Nöthen, M.M. • O'Leary, D.S. • Opel, N. • Martinot, M.L.P. • Pike, G.B. • Preda, A. • Quinlan, E.B. • Rasser, P.E. • Ratnakar, V. • Reppermund, S. • Steen, V.M. • Tooney, P.A. • Torres, F.R. • Veltman, D.J. • Voyvodic, J.T. • Whelan, R. • White, T. • Yamamori, H. • Adams, H.H.H. • Bis, J.C. • Dabette, S. • Decarli, C. • Fornage, M. • Gudnason, V. • Hofer, E. • Ikram, M.A. • Launer, L. • Longstreth, W.T. • Lopez, O.L. • Mazoyer, B. • Mosley, T.H. • Roshchupkin, G.V. • Satizabal, C.L. • Schmidt, R. • Seshadri, S. • Yang, Q. • Alvim, M.K.M. • Ames, D. • Anderson, T.J. • Andreassen, O.A. • Arias-Vasquez, A. • Bastin, M.E. • Baune, B.T. • Beckham, J.C. • Blangero, J. • Boomsma, D.I. • Brodaty, H. • Brunner, H.G. • Buckner, R.L. • Buitelaar, J.K. • Bustillo, J.R. • Cahn, W. • Cairns, M.J. • Calhoun, V. • Carr, V.J. • Caseras, X. • Caspers, S. • Cavalleri, G.L. • Cendes, F. • Corvin, A. • Crespo-Facorro, B. • Dalrymple-Alford, J.C. • Dannlowski, U. • De Geus, E.J.C. • Deary, I.J. • Delanty, N. • Depondt, C. • Desrivières, S. • Donohoe, G. • Espeseth, T. • Fernández, G. • Fisher, S.E. • Flor, H. • Forstner, A.J. • Francks, C. • Franke, B. • Glahn, D.C. • Gollub, R.L. • Grabe, H.J. • Gruber, O. • Håberg, A.K. • Hariri, A.R. • Hartman, C.A. • Hashimoto, R. • Heinz, A. • Henskens, F.A. • Hillegers, M.H.J. • Hoekstra, P.J. • Holmes, A.J. • Hong, L.E. • Hopkins, W.D. • Hulshoff Pol, H.E. • Jernigan, T.L. • Jönsson, E.G. • Kahn, R.S. • Kennedy, M.A. • Kircher, T.T.J. • Kochunov, P. • Kwok, J.B.J. • Le Hellard, S. • Loughland, C.M. • Martin, N.G. • Martinot, J.L. • McDonald, C. • McMahon, K.L. • Meyer-Lindenberg, A. • Michie, P.T. • Morey, R.A. • Mowry, B. • Nyberg, L. • Oosterlaan, J. • Ophoff, R.A. • Pantelis, C. • Paus, T. • Pausova, Z. • Penninx, B.W.J.H. • Polderman, T.J.C. • Posthuma, D. • Rietschel, M. • Roffman, J.L. • Rowland, L.M. • Sachdev, P.S. • Sämann, P.G. • Schall, U. • Schumann, G. • Scott, R.J. • Sim, K. • Sisodiya, S.M. • Smoller, J.W. • Sommer, I.E. • St Pourcain, B. • Stein, D.J. • Toga, A.W. • Trollor, J.N. • Van Der Wee, N.J.A. • Van 't Ent, D. • Völzke, H. • Walter, H. • Weber, B. • Weinberger, D.R. • Wright, M.J. • Zhou, J. • Stein, J.L. • Thompson, P.M. • Medland, S.E.

Erschienen 2020 in: SCIENCE 367, Seite eaay6690

Korr. Einrichtung: Psychiatric Genetics, QIMR Berghofer Medical Research Institute, Brisbane, QLD, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.846 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.846 \cdot 0.001$) = 0.035

Genetic correlations and genome-wide associations of cortical structure in general population samples of 22,824 adults.

Hofer, E. • Roshchupkin, G.V. • Adams, H.H.H. • Knol, M.J. • Lin, H. • Li, S. • Zare, H. • Ahmad, S. • Armstrong, N.J. • Satizabal, C.L. • Bernard, M. • Bis, J.C. • Gillespie, N.A. • Luciano, M. • Mishra, A. • Scholz, M. • Teumer, A. • Xia, R. • Jian, X. • Mosley, T.H. • Saba, Y. • Pirpamer, L. • Seiler, S. • Becker, J.T. • Carmichael, O. • Rotter, J.I. • Psaty, B.M. • Lopez, O.L. • Amin, N. • Van Der Lee, S.J. • Yang, Q. • Himali, J.J. • Maillard, P. • Beiser, A.S. • DeCarli, C. • Karama, S. • Lewis, L. • Harris, M. • Bastin, M.E. • Deary, I.J. • Veronica Witte, A. • Beyer, F. • Loeffler, M. • Mather, K.A. • Schofield, P.R. • Thalamuthu, A. • Kwok, J.B. • Wright, M.J. • Ames, D. • Trollor, J. • Jiang, J. • Brodaty, H. • Wen, W. • Vernooij, M.W. • Hofman, A. • Uitterlinden, A.G. • Niessen, W.J. • Wittfeld, K. • Bülow, R. • Völker, U. • Pausova, Z. • Bruce Pike, G. • Maingault, S. • Crivello, F. • Tzourio, C. • Amouyel, P. • Mazoyer, B. • Neale, M.C. • Franz, C.E. • Lyons, M.J. • Panizzon, M.S. • Andreassen, O.A. • Dale, A.M. • Logue, M. • Grasby, K.L. • Jahanshad, N. • Painter, J.N. • Colodro-Conde, L. • Bralten, J. • Hibar, D.P. • Lind, P.A. • Pizzagalli, F. • Stein, J.L. • Thompson, P.M. • Medland, S.E. • Sachdev, P.S. • Kremen, W.S. • Wardlaw, J.M. • Villringer, A. • Van Duijn, C.M. • Grabe, H.J. • Longstreth, W.T.J. • Fornage, M. • Paus, T. • Debette, S. • Arfan Ikram, M. • Schmidt, H. • Schmidt, R. • ENIGMA Consortium, ^{*[1%]} • Seshadri, S.

Erschienen 2020 in: NAT COMMUN 11, Seite 4796

Korr. Einrichtung: Clinical Division of Neurogeriatrics, Department of Neurology, Medical University of Graz, Graz, Austria.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: - • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.121 \cdot -$) = 0.000

Test-retest reliability of the computer-assisted DIA-X-5 interview for mental disorders.

Hoyer, J. • Voss, C. • Strehle, J. • Venz, J. • Pieper, L. • Wittchen, H.U. • Ehrlich, S. ^{*[50%]} • Beesdo-Baum, K.

Erschienen 2020 in: BMC Psychiatry 20, Seite 280

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.704 \cdot 0.025$) = 0.068

Intact value-based decision-making during intertemporal choice in women with remitted anorexia nervosa? An fMRI study.

King, J.A. ^{*} • Bernardoni, F. ^{*} • Geisler, D. ^{*[50%]} • Ritschel, F. ^{*[50%]} • Doose, A. ^{*} • Pauligk, S. ^{*} • Pásztor, K. • Weidner, K. • Roessner, V. • Smolka, M.N. • Ehrlich, S. ^{*[50%]}

Erschienen 2020 in: J PSYCHIATR NEUROSCI 45, Seite 108 - 116

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.683 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.683$) = 2.994

The Elusive Nature of Delay Discounting as a Transdiagnostic Process in Psychiatric Disorders-The Devil Is in the Detail.

King, J.A. ^{*} • Ehrlich, S. ^{*}

Erschienen 2020 in: JAMA PSYCHIAT 77, Seite 325

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 17.471 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 17.471 \cdot 1.000$) = 1.747

Incontinence and constipation in adolescent patients with anorexia nervosa-Results of a multicenter study from a German web-based registry for children and adolescents with anorexia nervosa.

Mattheus, H.K. • Wagner, C. • Becker, K. • Bühren, K. • Correll, C.U. • Egberts, K.M. • Ehrlich, S.^{*[50%]} • Fleischhaker, C. • Föcker, M. • Hahn, F. • Hebebrand, J. • Herpertz-Dahlmann, B. • Jaite, C. • Jenetzky, E. • Kaess, M. • Legenbauer PhD, T. • Pfeiffer PhD, J.P. • Renner Md, T.J. • Roessner, V. • Schulze, U. • Sinzig, J. • Wessing, I. • Von Gontard, A.

Erschienen 2020 in: INT J EAT DISORDER 53, Seite 219 - 228

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Saarland University Hospital, Homburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.668 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.668 \cdot 0.007) = 0.026$

Self-regulation is negatively associated with habit tendencies: A validation of the German Creature of Habit Scale.

Overmeyer, R. • Fürtjes, S.* • Ersche, K.D. • Ehrlich, S.* • Endrass, T.

Erschienen 2020 in: PERS INDIV DIFFER 163, Seite 110029

Korr. Einrichtung: Faculty of Psychology, Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, Chair for Addiction Research, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.31 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.31 \cdot 0.200) = 0.462$

The long-lasting impact of unemployment on life satisfaction: results of a longitudinal study over 20 years in East Germany.

Richter, E.P.* • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y. • Zenger, M. • Berth, H.*

Erschienen 2020 in: Health Qual Life Outcomes 18, Seite 361

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Research Group Applied Medical Psychology and Medical Sociology, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.344 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.344 \cdot 0.700) = 1.641$

Cortisol reactivity in patients with anorexia nervosa after stress induction.

Schmalbach, I.* • Herhaus, B. • Pässler, S. • Runst, S. • Berth, H.* • Wolff-Stephan, S. • Petrowski, K.

Erschienen 2020 in: TRANSL PSYCHIAT 10, Seite 275

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Research Group Applied Medical Psychology and Medical Sociology, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.28 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.28 \cdot 0.460) = 2.429$

A Brief Assessment of Body Image Perception: Norm Values and Factorial Structure of the Short Version of the FKB-20.

Schmalbach, I.* • Schmalbach, B. • Zenger, M. • Berth, H.* • Albani, C. • Petrowski, K. • Brähler, E.

Erschienen 2020 in: FRONT PSYCHOL 11, Seite 579783

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Research Group Applied Medical Psychology and Medical Sociology, Faculty of Medicine TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.067 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.067 \cdot 0.460) = 0.951$

Evaluation of spontaneous regional brain activity in weight-recovered anorexia nervosa.

Seidel, M.* • Geisler, D.^{*[50%]} • Borchardt, V. • King, J.A.* • Bernardoni, F.* • Jaite, C. • Roessner, V. • Calhoun, V. • Walter, M. • Ehrlich, S.^{*[50%]}

Erschienen 2020 in: TRANSL PSYCHIAT 10, Seite 395

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.28 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.644 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.28 \cdot 0.644) = 3.399$

Study protocol of comprehensive risk evaluation for anorexia nervosa in twins (CREAT): a study of discordant monozygotic twins with anorexia nervosa.

Seidel, M.^{*} • Ehrlich, S.^{*} • Breithaupt, L. • Welch, E. • Wiklund, C. • Hübel, C. • Thornton, L.M. • Savva, A. • Fundin, B.T. • Pege, J. • Billger, A. • Abbaspour, A. • Schaefer, M. • Boehm, I.^{*} • Zvrskovec, J. • Rosager, E.V. • Hasselbalch, K.C. • Leppä, V. • Sjögren, M. • Nergårdh, R. • Feusner, J.D. • Ghaderi, A. • Bulik, C.M.

Erschienen 2020 in: BMC Psychiatry 20, Seite 507

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.429 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.704 · 0.429) = 1.159

Dose response of the 16p11.2 distal copy number variant on intracranial volume and basal ganglia.

Sønderby, I.E. • Gústafsson, O. • Doan, N.T. • Hibar, D.P. • Martin-Brevet, S. • Abdellaoui, A. • Ames, D. • Amunts, K. • Andersson, M. • Armstrong, N.J. • Bernard, M. • Blackburn, N. • Blangero, J. • Boomsma, D.I. • Bralten, J. • Brattbak, H.R. • Brodaty, H. • Brouwer, R.M. • Bülow, R. • Calhoun, V. • Caspers, S. • Cavalleri, G. • Chen, C.H. • Cichon, S. • Ciufolini, S. • Corvin, A. • Crespo-Facorro, B. • Curran, J.E. • Dale, A.M. • Dalvie, S. • Dazzan, P. • De Geus, E.J.C. • De Zubicaray, G.I. • De Zwarte, S.M.C. • Delanty, N. • Den Braber, A. • Desrivières, S. • Donohoe, G. • Draganski, B. • Ehrlich, S.^{*} • Espeseth, T. • Fisher, S.E. • Franke, B. • Frouin, V. • Fukunaga, M. • Gareau, T. • Glahn, D.C. • Grabe, H. • Groenewold, N.A. • Haavik, J. • Håberg, A. • Hashimoto, R. • Hehir-Kwa, J.Y. • Heinz, A. • Hillegers, M.H.J. • Hoffmann, P. • Holleran, L. • Hottenga, J.J. • Hulshoff, H.E. • Ikeda, M. • Jahanshad, N. • Jernigan, T. • Jockwitz, C. • Johansson, S. • Jonsdottir, G.A. • Jönsson, E.G. • Kahn, R. • Kaufmann, T. • Kelly, S. • Kikuchi, M. • Knowles, E.E.M. • Kolskår, K.K. • Kwok, J.B. • Hellard, S.L. • Leu, C. • Liu, J. • Lundervold, A.J. • Lundervold, A. • Martin, N.G. • Mather, K. • Mathias, S.R. • McCormack, M. • McMahon, K.L. • McRae, A. • Milanese, Y. • Moreau, C. • Morris, D. • Mothersill, D. • Mühleisen, T.W. • Murray, R. • Nordvik, J.E. • Nyberg, L. • Olde Loohuis, L.M. • Ophoff, R. • Paus, T. • Pausova, Z. • Penninx, B. • Peralta, J.M. • Pike, B. • Prieto, C. • Pudas, S. • Quinlan, E. • Quintana, D.S. • Reinbold, C.S. • Marques, T.R. • Reymond, A. • Richard, G. • Rodriguez-Herreros, B. • Roiz-Santiañez, R. • Rokicki, J. • Rucker, J. • Sachdev, P. • Sanders, A.M. • Sando, S.B. • Schmaal, L. • Schofield, P.R. • Schork, A.J. • Schumann, G. • Shin, J. • Shumskaya, E. • Sisodiya, S. • Steen, V.M. • Stein, D.J. • Steinberg, S. • Strike, L. • Teumer, A. • Thalamuthu, A. • Tordesillas-Gutierrez, D. • Turner, J. • Ueland, T. • Uhlmann, A. • Ulfarsson, M.O. • Van 't Ent, D. • Van Der Meer, D. • Van Haren, N.E.M. • Vaskinn, A. • Vassos, E. • Walters, G.B. • Wang, Y. • Wen, W. • Whelan, C.D. • Wittfeld, K. • Wright, M. • Yamamori, H. • Zayats, T. • Agartz, I. • Westlye, L.T. • Jacquemont, S. • Djurovic, S. • Stefánsson, H. • Stefánsson, K. • Thompson, P. • Andreassen, O.A.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25, Seite 584 - 602

Korr. Einrichtung: K.G. Jebsen Centre for Psychosis Research, Institute of Clinical Medicine, University of Oslo, Norway.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.384 · 0.002) = 0.025

Peptide YY(3-36) concentration in acute- and long-term recovered anorexia nervosa.

Tam, F.I.^{*[50%]} • Seidel, M.^{*} • Boehm, I.^{*[50%]} • Ritschel, F.^{*} • Bahnsen, K.^{*} • Biemann, R. • Weidner, K. • Roessner, V. • Ehrlich, S.^{*[50%]}

Erschienen 2020 in: EUR J NUTR 59, Seite 3791 - 3799

Korr. Einrichtung: Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.664 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.664 · 0.500) = 2.332

ENIGMA and global neuroscience: A decade of large-scale studies of the brain in health and disease across more than 40 countries.

Thompson, P.M. • Jahanshad, N. • Ching, C.R.K. • Salminen, L.E. • Thomopoulos, S.I. • Bright, J. • Baune, B.T. • Bertolín, S. • Bralten, J. • Bruin, W.B. • Bülow, R. • Chen, J. • Chye, Y. • Dannlowski, U. • De Kovel, C.G.F. • Donohoe, G. • Eyler, L.T. • Faraone, S.V. • Favre, P. • Filippi, C.A. • Frodl, T. • Garijo, D. • Gil, Y. • Grabe, H.J. • Grasby, K.L. • Hajek, T. • Han, L.K.M. • Hatton, S.N. • Hilbert, K. • Ho, T.C. • Holleran, L. • Homuth, G. • Hosten, N. • Houenou, J. • Ivanov, I. • Jia, T. • Kelly, S. • Klein, M. • Kwon, J.S. • Laansma, M.A. • Leerssen, J. • Lueken,

U. • Nunes, A. • Neill, J.O. • Opel, N. • Piras, F. • Piras, F. • Postema, M.C. • Pozzi, E. • Shatokhina, N. • Soriano-Mas, C. • Spalletta, G. • Sun, D. • Teumer, A. • Tilot, A.K. • Tozzi, L. • Van Der Merwe, C. • Van Someren, E.J.W. • Van Wingen, G.A. • Völzke, H. • Walton, E. • Wang, L. • Winkler, A.M. • Wittfeld, K. • Wright, M.J. • Yun, J.Y. • Zhang, G. • Zhang-James, Y. • Adhikari, B.M. • Agartz, I. • Aghajani, M. • Aleman, A. • Althoff, R.R. • Altmann, A. • Andreassen, O.A. • Baron, D.A. • Bartnik-Olson, B.L. • Marie Bas-Hoogendam, J. • Baskin-Sommers, A.R. • Bearden, C.E. • Berner, L.A. • Boedhoe, P.S.W. • Brouwer, R.M. • Buitelaar, J.K. • Caeyenberghs, K. • Cecil, C.A.M. • Cohen, R.A. • Cole, J.H. • Conrod, P.J. • De Brito, S.A. • De Zwarte, S.M.C. • Dennis, E.L. • Desrivieres, S. • Dima, D. • Ehrlich, S.* • Esopenko, C. • Fairchild, G. • Fisher, S.E. • Fouche, J.P. • Francks, C. • Frangou, S. • Franke, B. • Garavan, H.P. • Glahn, D.C. • Groenewold, N.A. • Gurholt, T.P. • Gutman, B.A. • Hahn, T. • Harding, I.H. • Hernaus, D. • Hibar, D.P. • Hillary, F.G. • Hoogman, M. • Hulshoff Pol, H.E. • Jalbrzikowski, M. • Karkashadze, G.A. • Klapwijk, E.T. • Knickmeyer, R.C. • Kochunov, P. • Koerte, I.K. • Kong, X.Z. • Liew, S.L. • Lin, A.P. • Logue, M.W. • Luders, E. • Macciardi, F. • Mackey, S. • Mayer, A.R. • McDonald, C.R. • McMahon, A.B. • Medland, S.E. • Modinos, G. • Morey, R.A. • Mueller, S.C. • Mukherjee, P. • Namazova-Baranova, L. • Nir, T.M. • Olsen, A. • Paschou, P. • Pine, D.S. • Pizzagalli, F. • Rentería, M.E. • Rohrer, J.D. • Sämann, P.G. • Schmaal, L. • Schumann, G. • Shiroishi, M.S. • Sisodiya, S.M. • Smit, D.J.A. • Sönderby, I.E. • Stein, D.J. • Stein, J.L. • Tahmasian, M. • Tate, D.F. • Turner, J.A. • Van Den Heuvel, O.A. • Van Der Wee, N.J.A. • Van Der Werf, Y.D. • Van Erp, T.G.M. • Van Haren, N.E.M. • Van Rooij, D. • Van Velzen, L.S. • Veer, I.M. • Veltman, D.J. • Villalon-Reina, J.E. • Walter, H. • Whelan, C.D. • Wilde, E.A. • Zarei, M. • Zelman, V.

Erschienen 2020 in: TRANSL PSYCHIAT 10, Seite 100

Korr. Einrichtung: Imaging Genetics Center, Mark and Mary Stevens Neuroimaging and Informatics Institute, Keck School of Medicine, University of Southern California, Marina del Rey, USA.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.28 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 5.28 · 0.002) = 0.005

Association of Copy Number Variation of the 15q11.2 BP1-BP2 Region With Cortical and Subcortical Morphology and Cognition.

Van Der Meer, D. • Sönderby, I.E. • Kaufmann, T. • Walters, G.B. • Abdellaoui, A. • Ames, D. • Amunts, K. • Andersson, M. • Armstrong, N.J. • Bernard, M. • Blackburn, N.B. • Blangero, J. • Boomsma, D.I. • Brodaty, H. • Brouwer, R.M. • Bülow, R. • Cahn, W. • Calhoun, V.D. • Caspers, S. • Cavalleri, G.L. • Ching, C.R.K. • Cichon, S. • Ciufolini, S. • Corvin, A. • Crespo-Facorro, B. • Curran, J.E. • Dalvie, S. • Dazzan, P. • De Geus, E.J.C. • De Zubicaray, G.I. • De Zwarte, S.M.C. • Delanty, N. • Den Braber, A. • Desrivieres, S. • Di Forti, M. • Doherty, J.L. • Donohoe, G. • Ehrlich, S.* • Eising, E. • Espeseth, T. • Fisher, S.E. • Fladby, T. • Frei, O. • Frouin, V. • Fukunaga, M. • Gareau, T. • Glahn, D.C. • Grabe, H.J. • Groenewold, N.A. • Gústafsson, • Haavik, J. • Haberg, A.K. • Hashimoto, R. • Hehir-Kwa, J.Y. • Hibar, D.P. • Hillegers, M.H.J. • Hoffmann, P. • Holleran, L. • Hottenga, J.J. • Hulshoff Pol, H.E. • Ikeda, M. • Jacquemont, S. • Jahanshad, N. • Jockwitz, C. • Johansson, S. • Jönsson, E.G. • Kikuchi, M. • Knowles, E.E.M. • Kwok, J.B. • Le Hellard, S. • Linden, D.E.J. • Liu, J. • Lundervold, A. • Lundervold, A.J. • Martin, N.G. • Mather, K.A. • Mathias, S.R. • McMahon, K.L. • McRae, A.F. • Medland, S.E. • Moberget, T. • Moreau, C. • Morris, D.W. • Mühleisen, T.W. • Murray, R.M. • Nordvik, J.E. • Nyberg, L. • Olde Loohuis, L.M. • Ophoff, R.A. • Owen, M.J. • Paus, T. • Pausova, Z. • Peralta, J.M. • Pike, B. • Prieto, C. • Quinlan, E.B. • Reinbold, C.S. • Reis Marques, T. • Rucker, J.J.H. • Sachdev, P.S. • Sando, S.B. • Schofield, P.R. • Schork, A.J. • Schumann, G. • Shin, J. • Shumskaya, E. • Silva, A.I. • Sisodiya, S.M. • Steen, V.M. • Stein, D.J. • Strike, L.T. • Tamnes, C.K. • Teumer, A. • Thalamuthu, A. • Tordesillas-Gutiérrez, D. • Uhlmann, A. • Úlfarsson, M. • Van 't Ent, D. • Van Den Bree, M.B.M. • Vassos, E. • Wen, W. • Wittfeld, K. • Wright, M.J. • Zayats, T. • Dale, A.M. • Djurovic, S. • Agartz, I. • Westlye, L.T. • Stefánsson, H. • Stefánsson, K. • Thompson, P.M. • Andreassen, O.A.

Erschienen 2020 in: JAMA PSYCHIAT 77, Seite 420 - 430

Korr. Einrichtung: Norwegian Centre for Mental Disorders Research, Division of Mental Health and Addiction, Oslo University Hospital and Institute of Clinical Medicine, University of Oslo, Oslo, Norway.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.471 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 17.471 · 0.002) = 0.040

What happened to the concept of adolescence crisis?

Waltereit, R. • Uhlmann, A. • Ehrlich, S.*^[50%] • Roessner, V.

Erschienen 2020 in: EUR CHILD ADOLES PSY 29, Seite 1617 - 1619

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, TU Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.941 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.941 \cdot 0.075) = 0.059$

Bücher (2)

30 Jahre Deutsche Einheit aus sozialwissenschaftlicher Perspektive. Ausgewählte Ergebnisse der 31. Welle der Sächsischen Längsschnittstudie 2020.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2020 bei: Wiedervereinigung.de, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

30 Jahre ostdeutsche Transformation. Sozialwissenschaftliche Ergebnisse und Perspektiven der Sächsischen Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2020 bei: Psychosozial Verlag, Gießen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (8)

Wer sind die BefürworterInnen von PEGIDA? Eine Analyse von Daten der Sächsischen Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Zenger, M. • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: Prekärer Zusammenhalt. Die Bedrohung des demokratischen Miteinanders in Deutschland. (1. Aufl.) Seite 101 - 114

Herausgeber: Heller, A • Decker, O • Brähler, E

Verlag: Psychosozial Verlag, Gießen (2020)

Bewertung: 0.5

Bibliografie zur Sächsischen Längsschnittstudie.

Berth, H.*

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: 30 Jahre ostdeutsche Transformation. Sozialwissenschaftliche Ergebnisse und Perspektiven der Sächsischen Längsschnittstudie. (1. Aufl.) Seite 357 - 368

Herausgeber: Berth, H • Brähler, E • Zenger, M • Stöbel-Richter, Y

Verlag: Psychosozial Verlag, Gießen (2020)

Bewertung: 0.5

Die Sächsische Längsschnittstudie. Zahlen und Fakten.

Berth, H.* • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: 30 Jahre ostdeutsche Transformation. Sozialwissenschaftliche Ergebnisse und Perspektiven der Sächsischen Längsschnittstudie. (1. Aufl.) Seite 21 - 31

Herausgeber: Berth, H • Brähler, E • Zenger, M • Stöbel-Richter, Y

Verlag: Psychosozial Verlag, Gießen (2020)

Bewertung: 0.5

Wie lang ist die lange Geschichte der „Wende“?

Berth, H.*

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.
In: Die lange Geschichte der „Wende“. Geschichtswissenschaft im Dialog. (1. Aufl.) Seite 99 - 100
Herausgeber: Brückweh, K • Villinger, C • Zöller, K
Verlag: Ch. Links, Berlin (2020)
Bewertung: 0.1

Quo vadis Deutsche Einheit? Ausgewählte Ergebnisse aus 30 Jahren Sächsische Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.
Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.
In: 30 Jahre ostdeutsche Transformation. Sozialwissenschaftliche Ergebnisse und Perspektiven der Sächsischen Längsschnittstudie. (1. Aufl.) Seite 143 - 156
Herausgeber: Berth, H • Brähler, E • Zenger, M • Stöbel-Richter, Y
Verlag: Psychosozial Verlag, Gießen (2020)
Bewertung: 0.5

Vorwort.

Berth, H.* • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.
Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.
In: 30 Jahre ostdeutsche Transformation. Sozialwissenschaftliche Ergebnisse und Perspektiven der Sächsischen Längsschnittstudie. (1. Aufl.) Seite 9 - 17
Herausgeber: Berth, H • Brähler, E • Zenger, M • Stöbel-Richter, Y
Verlag: Psychosozial Verlag, Gießen (2020)
Bewertung: 0.1

Selbstsorge als Weg aus der Arbeitslosigkeit.

Stöbel-Richter, Y. • Erlen, K. • Vellema, D. • Zenger, M. • Berth, H.*
Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.
In: 30 Jahre ostdeutsche Transformation. Sozialwissenschaftliche Ergebnisse und Perspektiven der Sächsischen Längsschnittstudie. (1. Aufl.) Seite 157 - 195
Herausgeber: Berth, H • Brähler, E • Zenger, M • Stöbel-Richter, Y
Verlag: Psychosozial Verlag, Gießen (2020)
Bewertung: 0.75

30 Jahre Wiedervereinigung: Ein neuer Blick auf Ost und West.

Wagner, W. • Heller, A. • Berth, H.* • Brähler, E.
Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Medizinische Fakultät der TU Dresden, Dresden, Deutschland.
In: Prekärer Zusammenhalt. Die Bedrohung des demokratischen Miteinanders in Deutschland. (1. Aufl.) Seite 57 - 77
Herausgeber: Heller, A • Decker, O • Brähler, E
Verlag: Psychosozial Verlag, Gießen (2020)
Bewertung: 0.75

Dissertationen (5)

Dr. med. dent. Bernstein, K.

Einflussfaktoren auf die Compliance von Parodontitispatienten.
TU Dresden, 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. H. Berth

Dr. med. Huber, S.

Desacyliertes Plasmaghrelin bei akut untergewichtigen und gewichtsrehabilitierten Patientinnen mit Anorexia nervosa im Vergleich zu gesunden Kontrollprobandinnen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Dr. med. dent. Petermann, J.D.

Psychologisches Assessment zur Untersuchung des Zusammenhangs von Rumination und Stimmung bei Patientinnen mit Anorexia nervosa.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Dr. med. Tyzcka, M.

Evaluation und Validierung des hochschuleigenen Auswahlverfahrens für Studienplätze Humanmedizin an der TU Dresden.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. H. Berth

Dr. med. dent. Wille, F.

Psychisches Befinden von Epithesenträgern.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. H. Berth

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Dr. rer. medic. Hausstädtler, E.

Die Bewältigung von Verlusterfahrungen und Vergänglichkeit zur Reduktion depressiver Symptome und Stress.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. H. Berth

Dr. rer. medic. Jacobi, M.

Betriebliche Gesundheitsförderung in der Kita - Möglichkeiten und Grenzen im Setting.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. H. Berth

Diplom-/Masterarbeiten (2)

M.Sc. Angerer, C.

Längsschnittliche Betrachtung der Depressivität von Medizinstudierenden und potentielle Einflussfaktoren auf diese.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. H. Berth

B.Sc. Blümel, T.

Measuring satisfaction with social roles and social activities as an outcome of interdisciplinary multimodal pain therapy – a systematic literature review and comparison of existing measurement tools.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. medic. H. Berth

Drittmittel

Unterf. zu Verbund ASD-Net-DD: Entwicklung u. Validierung eines Screening-Instruments und eines internetbasierten Training-Tools für Autismus-Spektrum-Störungen bei Kindern und Jugendlichen

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: BMBF/DLR (01EE1409B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 367.4 T€

Jahresscheibe: 45.2 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Stefan Ehrlich

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.8 T€

Dynamische Veränderungen des strukturellen und funktionellen Hirn-Konnektoms bei Patientinnen mit Anorexia Nervosa

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: DFG (EH 367/7-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 459.3 T€

Jahresscheibe: 43.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: DFG (EH 367/5-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.2 T€

SFB 940, TP C03: Volitionale Kontrolle von Belohnungsreizen: Neuronaler Mechanismen und Kosten:

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 511.6 T€

Jahresscheibe: 150.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Prof. Dr. Hendrik Berth

Förderer: EU (ERASMUS)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.4 T€

Dimensional approach ED

Dr. Fabio Bernardoni

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 166.5 T€

Jahresscheibe: 17.3 T€

Mind the gut: Der Einfluss des Darmmikrobiom auf neuronale Netzwerke bei Jugendlichen mit Anorexia Nervosa

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: Marga und Walter Boll-Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 132.3 T€

Jahresscheibe: 49.6 T€

Punishment sensitivity in patients with Anorxia Nervosa

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: Schweiz. Anorexia Nerv. Stiftg

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 97.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

The role of brain networks and grey matter changes in Anorexia Nervosa

Dr. Friederike Tam

Förderer: B. Braun-Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

fMRT-Studie CREAT at CEDI

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: Karolinsky Institutet

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 76.7 T€

Jahresscheibe: 70.1 T€

NESSA - Netzwerk Essstörung Sachsen

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich

Förderer: Ingvild Goetz

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 203.8 T€

Jahresscheibe: 53.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.40 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.40 %

Forschungsbereich
Musculoskeletale Medizin

Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung

Leitung

Leiter/in
Prof. Dr. M. Gelinsky

Kontakt

E-Mail michael.gelinsky@tu-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/med/tfo>
Telefon 0351 458 6695

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.13 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.13 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	170.715
Summe der I-Faktoren	79.234
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	79.234
Aufsätze	28
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/5
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	727.0 T€
	LOM-Kategorie B	103.4 T€
	LOM-Kategorie C	145.2 T€
	LOM-Kategorie D	39.4 T€
	LOM-Kategorie E	4.9 T€
Gesamtsumme		1019.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1322.5 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Methylcellulose - a versatile printing material that enables biofabrication of tissue equivalents with high shape fidelity.

Ahlfeld, T.* • Guduric, V.* • Duin, S.* • Akkineni, A.R.* • Schütz, K.* • Kilian, D.* • Emmermacher, J.* • Cubo-Mateo, N.* • Dani, S.* • Witzleben, M.V.* • Spangenberg, J.* • Abdelgaber, R.* • Richter, R.F.* • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: BIOMATER SCI-UK 8, Seite 2102 - 2110

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 6.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 6.183 \cdot 1.000$) = 3.091

A Novel Plasma-Based Bioink Stimulates Cell Proliferation and Differentiation in Bioprinted, Mineralized Constructs.

Ahlfeld, T.* • Cubo-Mateo, N.* • Cometta, S.* • Guduric, V.* • Vater, C.* • Bernhardt, A.* • Akkineni, A.R.* • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: ACS APPL MATER INTER 12, Seite 12557 - 12572

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.758 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.758 \cdot 1.000$) = 8.758

An improved method to isolate primary human osteocytes from bone.

Bernhardt, A.* • Wolf, S.* • Weiser, E.* • Vater, C.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: BIOMED ENG-BIOMED TE 65, Seite 107 - 111

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.054 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.054 \cdot 1.000$) = 1.054

Three-Dimensional Co-culture of Primary Human Osteocytes and Mature Human Osteoclasts in Collagen Gels.

Bernhardt, A.* • Österreich, V.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: TISSUE ENG PT A 26, Seite 647 - 655

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.776 \cdot 1.000$) = 3.776

Evaluation of topographical and chemical modified TiAl6V4 implant surfaces in a weight-bearing intramedullary femur model in rabbit.

Bretschneider, H.* • Mettelsiefen, J. • Rentsch, C.* • Gelinsky, M.* • Link, H.D. • Günther, K.P. • Lode, A.* • Hofbauer, C.

Erschienen 2020 in: J BIOMED MATER RES B 108, Seite 1117 - 1128

Korr. Einrichtung: University Centre for Orthopaedics and Trauma Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.550$) = 1.557

Characterization of Naturally Occurring Bioactive Factor Mixtures for Bone Regeneration.

Bretschneider, H.* • Quade, M.* • Lode, A.* • Gelinsky, M.* • Rammelt, S. • Zwingenberger, S.* • Schaser, K.D. • Vater, C.*

Erschienen 2020 in: INT J MOL SCI 21, Seite 1412

Korr. Einrichtung: University Center of Orthopaedics and Traumatology, University Hospital Carl Gustav Carus of Technische, Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.900) = 4.100$

Nanoclay-based 3D printed scaffolds promote vascular ingrowth ex vivo and generate bone mineral tissue in vitro and in vivo.

Cidonio, G. • Glinka, M. • Kim, Y.H. • Kanczler, J.M. • Lanham, S.A. • Ahlfeld, T.* • Lode, A.* • Dawson, J.I. • Gelinsky, M.* • Oreffo, R.O.C.

Erschienen 2020 in: BIOFABRICATION 12, Seite 035010

Korr. Einrichtung: University of Southampton, GB

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.113 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.213 \cdot 0.113) = 0.924$

Can 3D bioprinting be a key for exploratory missions and human settlements on the Moon and Mars?

Cubo-Mateo, N.* • Podhajsky, S. • Knickmann, D. • Slenzka, K. • Ghidini, T. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: BIOFABRICATION 12, Seite 043001

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.213 \cdot 0.700) = 5.749$

Determination of the Young's modulus for alginate-based hydrogel with magnetite-particles depending on storage conditions and particle concentration.

Czichy, C. • Spangenberg, J.* • Günther, S. • Gelinsky, M.* • Odenbach, S.

Erschienen 2020 in: MAGN MATER 501, Seite 166395

Korr. Einrichtung: Chair of Magnetofluidynamics, Measuring and Automation Technology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.717 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.717 \cdot 0.200) = 0.543$

Conchixes: organic scaffolds which resemble the size and shapes of mollusks shells, their isolation and potential multifunctional applications.

Ehrlich, H. • Martinovi, R. • Joksimovi, D. • Petrenko, I. • Schiaparelli, S. • Wysokowski, M. • Tsurkan, D. • Stelling, A.L. • Springer, A.* • Gelinsky, M.* • Joksimovi, A.

Erschienen 2020 in: APPL PHYS A-MATER 126, Seite 562

Korr. Einrichtung: Institute of Electronics and Sensor Materials, TU Bergakademie Freiberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.81 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.81 \cdot 0.067) = 0.121$

Engineering considerations on extrusion-based bioprinting: interactions of material behavior, mechanical forces and cells in the printing needle.

Emmermacher, J.* • Spura, D. • Cziommer, J.* • Kilian, D.* • Wollborn, T. • Fritsching, U. • Steingroewer, J. • Walther, T. • Gelinsky, M.* • Lode, A.*

Erschienen 2020 in: BIOFABRICATION 12, Seite 025022

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.213 \cdot 0.812) = 6.673$

The influence of different artificial extracellular matrix implant coatings on the regeneration of a critical size femur defect in rats.

Förster, Y.* • Schulze, S.* • Penk, A. • Neuber, C. • Möller, S. • Hintze, V. • Scharnweber, D. • Schnabelrauch, M. • Pietzsch, J. • Huster, D. • Rammelt, S.

Erschienen 2020 in: MAT SCI ENG C-MATER 116, Seite 111157

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, University Center for Orthopaedics and Traumatology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.88 \cdot 0.433$) = 2.548

IL-11 and soluble VCAM-1 are important components of Hypoxia Conditioned Media and crucial for Mesenchymal Stromal Cells attraction.

Gabrielyan, A. • Quade, M.* • Gelinsky, M.* • Rösen-Wolff, A.

Erschienen 2020 in: STEM CELL RES 45, Seite 101814

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.495 \cdot 0.300$) = 1.349

Uniaxial compression testing and Cauchy stress modeling to design anatomical silicone replicas.

Hattab, G. • Ahlfeld, T.* • Klimova, A. • Koepp, A. • Schuerer, M. • Speidel, S.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 11849

Korr. Einrichtung: Division of Translational Surgical Oncology, National Center for Tumor Diseases (NCT)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.075$) = 0.300

New insights into ToF-SIMS imaging in osteoporotic bone research.

Kern, C. • Ray, S. • Gelinsky, M.* • Bellew, A.T. • Pirkl, A. • Rohnke, M.

Erschienen 2020 in: BIOINTERPHASES 15, Seite 031005

Korr. Einrichtung: Institute of Physical Chemistry, Justus-Liebig-University Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.043 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.043 \cdot 0.075$) = 0.153

3D Bioprinting of osteochondral tissue substitutes - in vitro-chondrogenesis in multi-layered mineralized constructs.3Blub

Kilian, D.* • Ahlfeld, T.* • Akkineni, A.R.* • Bernhardt, A.* • Gelinsky, M.* • Lode, A.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 8277

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 1.000$) = 3.998

3D Printing of Bone Grafts for Cleft Alveolar Osteoplasty - In vivo Evaluation in a Preclinical Model.

Korn, P. • Ahlfeld, T.* • Lahmeyer, F. • Kilian, D.* • Sembdner, P. • Stelzer, R. • Pradel, W. • Franke, A. • Rauner, M. • Range, U. • Stadlinger, B. • Lode, A.* • Lauer, G. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: FRONT BIOENG BIOTECH 8, Seite 217

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Corporate Member of Freie Universität Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.644 \cdot 0.375$) = 1.367

3D printing of hydrogels: Rational design strategies and emerging biomedical applications.

Li, J.* • Wu, C. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: MATER SCI ENG R 140, Seite 100543

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 26.625 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 26.625 \cdot 0.700) = 18.637$

Effect of 'in air' freezing on post-thaw recovery of Callithrix jacchus mesenchymal stromal cells and properties of 3D collagen-hydroxyapatite scaffolds.

Mutsenko, V. • Knaack, S.* • Lauterboeck, L. • Tarusin, D. • Sydykov, B. • Cabiscol, R. • Ivnev, D. • Belikan, J. • Beck, A. • Dipresa, D. • Lode, A.* • El Khassawna, T. • Kampschulte, M. • Scharf, R. • Petrenko, A.Y. • Korossis, S. • Wolkers, W.F. • Gelinsky, M.* • Glasmacher, B. • Gryshkov, O.

Erschienen 2020 in: CRYOBIOLOGY 92, Seite 215 - 230

Korr. Einrichtung: Institute for Multiphase Processes, Leibniz University Hannover, Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.287 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.287 \cdot 0.050) = 0.114$

Electrochemical method for isolation of chitinous 3D scaffolds from cultivated Aplysina aerophoba marine demosponge and its biomimetic application.

Nowacki, K. • Stepniak, I. • Machałowski, T. • Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Schimpf, C. • Rafaja, D. • Langer, E. • Richter, A. • Zietek, J. • Pantovi, S. • Voronkina, A. • Kovalchuk, V. • Ivanenko, V. • Khrunyk, Y. • Galli, R. • Joseph, Y. • Gelinsky, M.* • Jesionowski, T. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: APPL PHYS A-MATER 126, Seite 368

Korr. Einrichtung: Institute of Chemistry and Technical Electrochemistry, Poznan University of Technology, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.81 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.81 \cdot 0.017) = 0.030$

Beladung und kontrollierte Freisetzung von Antibiotika aus Biomaterialien für die Knochenregeneration.

Peters, F. • Bahrini, K. • Placht, A.M.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: Z ORTHOP UNFALLCHIR 9, Seite 47 - 49

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.798 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.798 \cdot 0.450) = 0.359$

The Secretome of Hypoxia Conditioned hMSC Loaded in a Central Depot Induces Chemotaxis and Angiogenesis in a Biomimetic Mineralized Collagen Bone Replacement Material.

Quade, M.* • Münch, P.* • Lode, A.* • Duin, S.* • Vater, C.* • Gabrielyan, A. • Rösen-Wolff, A. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: ADV HEALTHC MATER 9, Seite e1901426

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.367 \cdot 0.900) = 6.630$

Strontium enhances BMP-2 mediated bone regeneration in a femoral murine bone defect model.

Quade, M.* • Vater, C.* • Schlootz, S.* • Bolte, J.* • Langanke, R. • Bretschneider, H.* • Gelinsky, M.* • Goodman, S.B. • Zwingenberger, S.*

Erschienen 2020 in: J BIOMED MATER RES B 108, Seite 174 - 182

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.914) = 2.588$

Adjuvant Drug-Assisted Bone Healing: Advances and Challenges in Drug Delivery Approaches.

Rothe, R. • Hauser, S. • Neuber, C. • Laube, M. • Schulze, S.* • Rammelt, S. • Pietzsch, J.

Erschienen 2020 in: PHARMACEUTICS 12, Seite 428

Korr. Einrichtung: Department of Radiopharmaceutical and Chemical Biology, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.421 \cdot 0.060$) = 0.133

Electrodeposition of Sr-substituted hydroxyapatite on low modulus beta-type Ti-45Nb and effect on in vitro Sr release and cell response.

Schmidt, R. • Gebert, A. • Schumacher, M.* • Hoffmann, V. • Voss, A. • Pilz, S. • Uhlemann, M. • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2020 in: MAT SCI ENG C-MATER 108, Seite 110425

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute for Solid State and Materials Research Dresden (IFW Dresden)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.88 \cdot 0.386$) = 2.268

Catechol Containing Polyelectrolyte Complex Nanoparticles as Local Drug Delivery System for Bortezomib at Bone Substitute Materials.

Vehlow, D. • Wong, J.P.H. • Urban, B. • Weißpflog, J. • Gebert, A. • Schumacher, M.* • Gelinsky, M.* • Stamm, M. • Müller, M.

Erschienen 2020 in: PHARMACEUTICS 12, Seite 799

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.086$) = 0.379

3D Printing of Cell-Container-like Scaffolds for Multicell Tissue Engineering.

Wang, X. • Zhang, M. • Ma, J. • Xu, M. • Chang, J. • Gelinsky, M.* • Wu, C.

Erschienen 2020 in: ENGINEERING 6, Seite 1276 - 1284

Korr. Einrichtung: State Key Laboratory of High Performance Ceramics and Superfine Microstructure, Shanghai Institute of Ceramics, Chinese Academy of Sciences

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.060$) = 0.390

Black Bioceramics: Combining Regeneration with Therapy.

Wang, X. • Xue, J. • Ma, B. • Wu, J. • Chang, J. • Gelinsky, M.* • Wu, C.

Erschienen 2020 in: ADV MATER 32, Seite e2005140

Korr. Einrichtung: State Key Laboratory of High Performance Ceramics and Superfine Microstructure, Shanghai Institute of Ceramics, Chinese Academy of Sciences

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 27.398 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 27.398 \cdot 0.060$) = 1.644

Dissertationen (1)

M. Sc. Duin, S.

3D bioprinting of pancreatic islets.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky

Diplom-/Masterarbeiten (5)

Belton, N.

Development of a Hydrogel Bioink Containing Mesoporous Bioactive Glass for Tissue Engineering Applications.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky

Guerrero, X.

Green Bioprinting- Assessing the physiology of the thermophilic microalga Scenedesmus sp. at varying process conditions.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky

Hahn, F.

Funktionalisierung und zellbiologische Untersuchung eines aus Seidenfibroin gewebten biomimetischen Implantates zur Regeneration und Therapie von Sehnen- und Bänderdefekten.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr.-Ing. C. Vater

Poddar, A.

3D Bioprinting with aECM as a basis for tailored tissue substitutes.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky

Richter, R.F.

Entwicklung und Charakterisierung neuartiger Komposite aus Calciumphosphatzement und mesoporösen bioaktiven Gläsern für den 3D-Druck patientenindividueller Knochenimplantate mit Drug-Delivery-Funktion.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A. Lode

Preise (1)

Dipl.-Ing. J. Emmermacher

Name: Best Paper Award 2020

Verliehen von: Institut für Bioprozess- und Analysenmesstechnik e.V., Heiligenstadt

Drittmittel

"3DBioSense - Verwendung von Biosensoren und Fluoreszenzsonden für die Analyse und Verbesserung von 3D-gedruckten Gewebekonstrukten - Wissenschaftsaustausch"

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: BMBF/DLR (FKZ 01DK20079)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14.5 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

BioregA-Print: Bioprinting von photosynthetisch aktiven Mikroalgen für die Erzeugung von bioregenerativen Systemen im Weltraum

Dr. Anja Lode

Förderer: BMBF/DLR

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 253.9 T€

Jahresscheibe: 11.4 T€

Verbundprojekt: Innovative Polymerkomposite für die patientenindividuelle additive Fertigung biodegradabler Kieferimplantate - Teilvorhaben: Herstellung und biologische Charakterisierung von Hybridstrukturen aus biodegradablen Polymeren und Calciumphosphatzementen:

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: BMBF/VDI (13XP5067C)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 464.4 T€

Jahresscheibe: 145.3 T€

Entwicklung von Calciumphosphat-Biokeramiken mit anisotropem Porengefüge für das Tissue Engineering

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: AiF/DECHEMA (20610 BR/4)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 154.6 T€

Jahresscheibe: 37.0 T€

Simulationsgestützte Entwicklung und Evaluierung neuartiger gewebter biometrischer Implantate

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky

Förderer: AiF (IGF 20043 BR 2)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 200.9 T€

Jahresscheibe: 66.7 T€

ung einer simulationsgestützten Technologie zur Herstellung belastungsgrechter, faserbasierter Implantate mit definierten, lokal variablen Steifigkeitsgradienten

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: AiF (18790 BR/3)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 120.8 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Zellbasiertes artifizielles Nierensystem

Dr. Anja Lode

Förderer: AiF(19175 BR/2)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 266.2 T€

Jahresscheibe: -1.0 T€

Anwendung additiver Fertigungstechnologien zur Realisierung medizinisch relevanter Kokulturen aus Säugerzellen und Mikroalgen

Dr. Anja Lode

Förderer: DFG (LO 1939/3-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 336.4 T€

Jahresscheibe: 82.4 T€

Etablierung eines 3D in vitro Kokulturmodells zur Untersuchung des cross-talks zwischen Osteozyten und Osteoklasten bzw. Osteoblasten

Dr. Anne Bernhardt

Förderer: DFG (BE 5139/3-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 241.4 T€

Jahresscheibe: 66.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: DFG (GE 1133/16-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 3.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 14.7 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: Uni Gießen/DFG TR 79*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.3 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Dr.-Ing. Corina Vater

Förderer: DFG (VA 816/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: DFG (GE 1133/26-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 7.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Dr. Anja Lode

Förderer: DFG (LO 1939/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 16.4 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

PD Dr. med. Stefan Rammelt

Förderer: TUD/Werkst./DFG (SCHA 570/9-2)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 3.0 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 30.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: TUD/DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 22.6 T€**New generation of 3D scaffolds for patient-specific therapies in orthopedic applications**

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: DFG (GE 1133/24-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 353.2 T€*Jahresscheibe:* 65.3 T€

Transregio 67, TPB05: In vivo- u. ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierlicher Matrizes auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

PD Dr. med. Stefan Rammelt

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 187.4 T€

Transregio 67, TPT01: Sulfatierte Glykosaminoglykane als Beschichtung für Endoprothesen zur Verbesserung ihrer Osseointegration

Prof. Dr. med. Stefan Rammelt

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 135.5 T€

Jahresscheibe: 30.3 T€

Quantitative MR-based imaging of physical biomarkers

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky

Förderer: EU (H2020)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 100.0 T€

Jahresscheibe: 20.3 T€

Entwicklung eines Bioprinting-basierten Konzeptes für die Transplantation Insulin-produzierter Zelle

Dr. Anja Lode

Förderer: Doktor Robert Pflieger Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 66.9 T€

Jahresscheibe: 14.7 T€

Forschungsstipendium

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: Alexander von Humboldt-Stiftung

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 14.2 T€

Preclinical evaluation of a tissue-engineered vascularized bone implant

PD Dr. med. Maik Stiehler

Förderer: AO Foundation

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 109.5 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Biomimetisches Trommelfellimplantat für die Therapie von chronisch entzündeten Mittelohren

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 450.0 T€

Jahresscheibe: 54.6 T€

ESF-Nachwuchsforschergruppe Individ-Implant: Individualisierte Implantate und Ersatzgewebe durch Additive Fertigungsverfahren

Prof. Dr. Michael Gelinsky

Förderer: SAB (ESF)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 528.3 T€

Jahresscheibe: 90.6 T€

CABRIFO 2

Dr. med. Stefan Zwingenberger

Förderer: Caymen Research Institute

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 44.2 T€

Jahresscheibe: 24.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.13 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.13 %

UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- und Plastische Chirurgie

Leitung

Geschäftsführender Direktor

Prof. Dr. med. K.P. Günther

Ärztlicher Direktor

Prof. Dr. med. K.-D. Schaser

Direktor Plastische und Handchirurgie

Prof. Dr. med. A. Dragu

Kontakt

E-Mail

Claudia.Groeschel@uniklinikum-dresden.de und
Claudia.vonBurski@uniklinikum-dresden.de und Jacqueline.Oestreich@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/ouc>

Telefon

+49 (351) 458-3137/3777/4440

Lehre

TUT MED	0.30 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	2.61 %
Praxistag	0.21 %
ZM	0.04 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.18 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	153.692
Summe der I-Faktoren	50.917
Summe der B-Faktoren	9.450
Summe der I- und B-Faktoren	60.367
Aufsätze	77
Bücher	2
Beiträge in Büchern	25
Habilitationen/Dissertationen	2/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	16

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	9.5 T€
	LOM-Kategorie B	34.1 T€
	LOM-Kategorie C	139.9 T€
	LOM-Kategorie D	140.9 T€
	LOM-Kategorie E	24.8 T€
Gesamtsumme		349.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		223.8 T€

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (76)

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

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Predictor of Long-Term Mortality among SubGrowth Differentiation Factor-15 as a Potent jects with Osteoarthritis.

Arnold, N. • Rehm, M. • Büchele, G. • Peter, R.S. • Brenner, R.E. • Günther, K.P.* • Brenner, H. • Koenig, W. • Rothenbacher, D.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9, Seite 3107

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.043$) = 0.142

Carl Gussenbauer and the history of nailing for calcaneal fractures.

Bartonicek, J. • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: Fuss Sprungg, Seite 239 - 243

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums 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

MRI-based static and functional assessment of complex hip deformities in comparison with CT: a validation study.

Blum, S. • Franken, L.* • Hartmann, A.* • Thielemann, F.* • Plodeck, V. • Danowski, D. • Kühn, J.P. • Hoffmann, R.T. • Günther, K.P.* • Goronzy, J.*

Erschienen 2020 in: MAGN RESON MATER PHY 33, Seite 829 - 838

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.956 \cdot 0.450$) = 0.880

Arthroscopic matrix-associated, injectable autologous chondrocyte transplantation of the hip: significant improvement in patient-related outcome and good transplant quality in MRI assessment.

Bretschneider, H.* • Trattnig, S. • Landgraeber, S. • Hartmann, A.* • Günther, K.P.* • Dienst, M. • Schröder, J. • Fickert, S.

Erschienen 2020 in: KNEE SURG SPORT TR A 28, Seite 1317 - 1324

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.166 \cdot 0.500$) = 1.583

Evaluation of topographical and chemical modified TiAl6V4 implant surfaces in a weight-bearing intramedullary femur model in rabbit.

Bretschneider, H.* • Mettelsiefen, J.* • Rentsch, C.* • Gelinsky, M. • Link, H.D. • Günther, K.P.* • Lode, A. • Hofbauer, C.*

Erschienen 2020 in: J BIOMED MATER RES B 108, Seite 1117 - 1128

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.850) = 2.406$

Characterization of Naturally Occurring Bioactive Factor Mixtures for Bone Regeneration.

Bretschneider, H. * • Quade, M. • Lode, A. • Gelinsky, M. • Rammelt, S. * • Zwillingenberger, S. * • Schaser, K.D. * • Vater, C. *

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21, Seite 2 - 15

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.55 \cdot 0.850) = 3.868$

Mimicry of surgical site infection - Case report.

Bretschneider, H. * • Helbig, S. • Kleber, C. * • De With, K. • Stiehler, M. *

Erschienen 2020 in: Int J Surg Case Rep 72, Seite 212 - 214

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.556 \cdot 0.800) = 0.729$

Disease Burden of Patients With Osteoarthritis: Results of a Cross-Sectional Survey Linked to Claims Data.

Callhoff, J. • Albrecht, K. • Redeker, I. • Lange, T. • Goronzy, J. * • Günther, K.P. * • Zink, A. • Schmitt, J. • Saam, J. • Postler, A. *

Erschienen 2020 in: ARTHRIT CARE RES 72, Seite 193 - 200

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.056 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.056 \cdot 0.375) = 1.521$

Current surgical strategies for treating spinal tumors: Results of a questionnaire survey among members of the German Spine Society (DWG).

Disch, A.C. * • Kleber, C. * • Redemann, D. * • Druschel, C. * • Liljenqvist, U. • Schaser, K.D. *

Erschienen 2020 in: EJSO-EUR J SURG ONC 46, Seite 89 - 94

Korr. Einrichtung: OUPC des Universitätsklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.959 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.959 \cdot 0.925) = 3.662$

Clinical decision-making on spinal cord injury-associated pneumonia: a nationwide survey in Germany.

Druschel, C. * • Ossami Saidy, R.R. • Grittner, U. • Nowak, C.P. • Meisel, A. • Schaser, K.D. * • Niedeggen, A. • Liebscher, T. • Kopp, M.A. • Schwab, J.M.

Erschienen 2020 in: SPINAL CORD 58, Seite 873 - 881

Korr. Einrichtung: OUPC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.773 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.773 \cdot 0.438) = 0.776$

The Health-Related Quality of Life of Sarcoma Patients and Survivors in Germany-Cross-Sectional Results of a Nationwide Observational Study (PROSa).

Eichler, M. • Hentschel, L. • Richter, S. • Hohenberger, P. • Kasper, B. • Andreou, D. • Pink, D. • Jakob, J. • Singer, S. • Grützmann, R. • Fung, S. • Wardelmann, E. • Arndt, K. • Heidt, V. • Hofbauer, C. * • Fried, M. • Gaidzik, V.I. • Verpoort, K. • Ahrens, M. • Weitz, J. • Schaser, K.D. * • Bornhäuser, M. • Schmitt, J. • Schuler, M.K. • The PROSa Study Group,

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.126 · 0.026) = 0.160

Fractures of the Cuboid Bone: A Critical Analysis Review.

Engelmann, E.W.M. • Rammelt, S.* • Schepers, T.

Erschienen 2020 in: JBJS Rev 8, Seite e0173

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.856 · 0.300) = 0.128

The influence of different artificial extracellular matrix implant coatings on the regeneration of a critical size femur defect in rats.

Förster, Y.* • Schulze, S.* • Penk, A. • Neuber, C. • Möller, S. • Hintze, V. • Scharnweber, D. • Schnabelrauch, M. • Pietzsch, J. • Huster, D. • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: MAT SCI ENG C-MATER 116, Seite 111157

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.88 · 0.733) = 4.312

[Complication profile and revision concepts for megaprosthesis reconstruction following tumour resection at the hip].

Fritzsche, H.* • Goronzy, J.* • Schaser, K.D.* • Hofbauer, C.* • Postler, A.E.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2020 in: ORTHOPAED 49, Seite 123 - 132

Korr. Einrichtung: OUPC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.823 · 1.000) = 0.411

Deltoid and spring ligament lesions in flat foot treatment.

Gerstner, J.B. • Gerstner, J. • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: Fuss Sprungg, Seite 2 - 12

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Acetabular- and femoral orientation after periacetabular osteotomy as a predictor for outcome and osteoarthritis.

Goronzy, J.* • Franken, L.* • Hartmann, A.* • Thielemann, F.* • Blum, S. • Günther, K.P.* • Nowotny, J.* • Postler, A.*

Erschienen 2020 in: BMC Musculoskelet Disord 21, Seite 846

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.879 · 0.950) = 1.785

Primäre Endoprothetik bei Kox- und Gonarthrose.

Grothe, T.* • Postler, A.* • Lützner, J.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2020 in: AKTUEL RHEUMATOL, Seite 67 - 76

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.316 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.316 · 1.000) = 0.316

Koagulopathie bei Lebersynthesestörung E.coli Infektion mit Bakteriämie.

Hetz, M.* • Kleber, C.*

Erschienen 2020 in: WIEN KLIN Magazin, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.323 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.323 \cdot 1.000) = 0.265$

[Risk factors and management strategies for early and late infections following reconstruction with special tumour endoprostheses].

Janz, V. • Löchel, J. • Trampuz, A. • Schaser, K.D. * • Hofer, A. • Wassilew, G.I.

Erschienen 2020 in: ORTHOPAED 49, Seite 142 - 148

Korr. Einrichtung: OUPC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.823 \cdot 0.075) = 0.031$

[Pediatric spine trauma-Results of a German national multicenter study including 367 patients].

Jarvers, J.S. • Herren, C. • Jung, M.K. • Blume, C. • Meinig, H. • Ruf, M. • Disch, A.C. * • Weiß, T. • Rüter, H. • Welk, T. • Badke, A. • Gonschorek, O. • Heyde, C.E. • Kandziora, F. • Knop, C. • Kobbe, P. • Scholz, M. • Siekmann, H. • Spiegl, U. • Strohm, P. • Strüwind, C. • Matschke, S. • Kreinest, M.

Erschienen 2020 in: UNFALLCHIRURG 123, Seite 280 - 288

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.704 \cdot 0.014) = 0.010$

Percutaneous Achilles tendon repair with the Dresden instrument. Clinical and MRI evaluation of 90 patients.

Joannas, G. • Arrondo, G. • Eslava, S. • Casola, L. • Drago, J. • Barousse, R. • Niño Gomez, D. • Amlang, M. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2020 in: FOOT ANKLE SURG 26, Seite 209 - 217

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.776 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.776 \cdot 0.343) = 0.609$

[External fixator: temporary fixation and soft tissue management of the ankle].

Kamin, K. * • Rammelt, S. * • Kleber, C. * • Marx, C. * • Schaser, K.D. *

Erschienen 2020 in: OPER ORTHOP TRAUMATO 32, Seite 421 - 432

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.844 \cdot 1.000) = 0.422$

[Treatment of ankle fractures: operative techniques : Standards, tips and pitfalls].

Kamin, K. * • Notov, D. * • Kleber, C. * • Al-Sadi, O. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2020 in: UNFALLCHIRURG 123, Seite 57 - 67

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.704 \cdot 1.000) = 0.352$

[Treatment of ankle fractures : Standards, tricks and pitfalls].

Kamin, K. * • Notov, D. * • Al-Sadi, O. * • Kleber, C. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2020 in: UNFALLCHIRURG 123, Seite 43 - 56

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.704 \cdot 1.000) = 0.704$

Primäre maligne Tumoren der Wirbelsäule.

Kisel, W. * • Fritzsche, H. * • Schaser, K.D. * • Disch, A.C. *

Erschienen 2020 in: Z ORTHOP UNFALLCHIR up2date, Seite 547 - 562

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums 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 Berlin mass casualty hospital triage algorithm : Development, implementation and influence on exercise-based triage results].

Kleber, C.* • Solarek, A. • Cwojdzinski, D.

Erschienen 2020 in: UNFALLCHIRURG 123, Seite 187 - 198

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.704 \cdot 0.400) = 0.282$

Investigation of the Correlation between Factors Influencing the Spectrum of Center of Pressure Measurements Using Dynamic Controlled Models of the Upright Stand and Subject Measurements.

Koltermann, J.J. • Beck, H.* • Beck, M.

Erschienen 2020 in: Appl. Sci., Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.689 \cdot 0.300) = 0.507$

Posterior malleolus fractures in Bosworth fracture-dislocations. A combination not to be missed.

Kostlivý, K. • Bartoníček, J. • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: INJURY 51, Seite 537 - 541

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.106 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.106 \cdot 0.300) = 0.632$

Bipartite os tibiale externum: A rare condition causing foot pain.

Kroker, L.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: Fuss Sprungg, Seite 227 - 233

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

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

Mechanical failure of 113 uncemented modular revision femoral components.

Krueger, D.R. • Guenther, K.P.* • Deml, M.C. • Perka, C.

Erschienen 2020 in: BONE JOINT J 102-B, Seite 573 - 579

Korr. Einrichtung: OUPC des Universitätsklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.306 \cdot 0.150) = 0.646$

Significant Loss of ACL Graft Force With Tibial-Sided Soft Tissue Interference Screw Fixation Over 24 Hours: A Biomechanical Study.

Kruppa, P. • Flies, A. • Wulsten, D. • Collette, R. • Duda, G.N. • Schaser, K.D.* • Becker, R. • Kopf, S.

Erschienen 2020 in: Orthop J Sports Med 8, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.492 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.492 \cdot 0.050) = 0.125$

Comparison of different rating scales for the use in Delphi studies: different scales lead to different consensus and show different test-retest reliability.

Lange, T. • Kopkow, C. • Lützner, J.* • Günther, K.P.* • Gravius, S. • Scharf, H.P. • Stöve, J. • Wagner, R. • Schmitt, J.

Erschienen 2020 in: BMC Med Res Methodol 20, Seite 28

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.031 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.031 \cdot 0.086$) = 0.260

Thumb Reconstruction after Severe Trauma Using the Masquelet Technique and the Foucher Neurovascular Flap.

Luttenberger, M.* • Taqatqeh, F.* • Dragu, A.* • Bota, O.*

Erschienen 2020 in: Plast Reconstr Surg Glob Open 8, Seite e3097

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.67 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.67 \cdot 1.000$) = 0.134

Therapieoptionen bei Gonarthrose.

Lütznier, J.* • Postler, A.* • Steinmeyer, J. • Stöve, J.

Erschienen 2020 in: WirtschaftsMagazin für den Orthopäden, Seite 28 - 31

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.690 \cdot 0.550$) = 0.190

Metal Ion Release after Hip and Knee Arthroplasty - Causes, Biological Effects and Diagnostics.

Lütznier, J.* • Günther, K.P.* • Postler, A.* • Morlock, M.

Erschienen 2020 in: Z ORTHOP UNFALLCHIR 158, Seite 369 - 382

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.798 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.798 \cdot 0.700$) = 0.559

Therapieoptionen bei Gonarthrose.

Lütznier, J.* • Postler, A.* • Steinmeyer, J. • Stöve, J.

Erschienen 2020 in: der niedergelassene Arzt, Seite 59 - 64

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.550$) = 0.000

Slightly better pain relief but more frequently motor blockade with combined nerve block analgesia compared to continuous intraarticular analgesia after total knee arthroplasty.

Lütznier, J.* • Gehring, R.* • Beyer, F.*

Erschienen 2020 in: KNEE SURG SPORT TR A 28, Seite 1169 - 1176

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.166 \cdot 1.000$) = 3.166

Ergebnismessung in der Hüft- und Knieendoprothetik-Empfehlung der Deutschen Gesellschaft für Endoprothetik (AE).

Lütznier, J.* • Niemeier, A. • Calliess, T. • Von Roth, P.

Erschienen 2020 in: Z ORTHOP UNFALLCHIR, Seite 26 - 31

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.798 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.798 \cdot 0.400$) = 0.319

Ankle Arthrodesis - a Review of Current Techniques and Results.

Manke, E.* • Yeo Eng Meng, N. • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: ACTA CHIR ORTHOP TR 87, Seite 225 - 236

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.256 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.256 · 0.700) = 0.090

Early Corrections after Failed Ankle Fracture Fixation.

Marx, C.* • Schaser, K.D.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: Z ORTHOP UNFALLCHIR, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.798 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.798 · 1.000) = 0.798

Lösungsmöglichkeiten nach fehlgeschlagenen Osteosynthesen am Fuß.

Marx, C.* • Kamin, K.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: OP- Journal, Seite 255 - 268

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums 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

[Diagnostics and treatment of cervical spine trauma in pediatric patients : Recommendations from the Pediatric Spinal Trauma Group].

Meinig, H. • Matschke, S. • Ruf, M. • Pitzen, T. • Disch, A.* • Jarvers, J.S. • Herren, C. • Weiß, T. • Jung, M.K. • Rütter, H. • Welk, T. • Badke, A. • Gonschorek, O. • Heyde, C.E. • Kandziora, F. • Knop, C. • Kobbe, P. • Scholz, M. • Siekmann, H. • Spiegl, U. • Strohm, P. • Strüwind, C. • Kreinest, M.

Erschienen 2020 in: UNFALLCHIRURG 123, Seite 252 - 268

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.704 · 0.014) = 0.005

Plastic-Reconstructive Treatment Algorithm for Dead Space Management Following Septic Total Hip Arthroplasty Removal: AV Loop and Two-Stage Free Myocutaneous Latissimus Dorsi Flap.

Münchow, S.* • Dragu, A.* • Rammelt, S.* • Reeps, C. • Stiehler, M.*

Erschienen 2020 in: Z ORTHOP UNFALLCHIR, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.798 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.798 · 0.900) = 0.718

Motor Control Stabilisation Exercise for Patients with Non-Specific Low Back Pain: A Prospective Meta-Analysis with Multilevel Meta-Regressions on Intervention Effects.

Niederer, D. • Engel, T. • Vogt, L. • Arampatzis, A. • Banzer, W. • Beck, H.* • Moreno Catalá, M. • Brenner-Fliesser, M. • Güthoff, C. • Haag, T. • Hönning, A. • Pfeifer, A.C. • Platen, P. • Schiltenswolf, M. • Schneider, C. • Trompeter, K. • Wippert, P.M. • Mayer, F.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.04 · 0.019) = 0.038

[Necrotizing fasciitis following carpal tunnel release].

Panzenbeck, P. • Wiggenhauser, P.S. • Volkmer, E. • Dragu, A.* • Giunta, R. • Schenck, T.L.

Erschienen 2020 in: HANDCHIR MIKROCHIR P, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.84 · 0.075) = 0.063

Which disease-related factors influence patients' and physicians' willingness to consider joint replacement in hip and knee OA? Results of a questionnaire survey linked to claims data.

Postler, A.* • Goronzy, J.* • Günther, K.P.* • Lange, T. • Redeker, I. • Schmitt, J. • Zink, A. • Callhoff, J.

Erschienen 2020 in: BMC Musculoskelet Disord 21, Seite 352*Korr. Einrichtung:* OUPC des Uniklinikums Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.879 \cdot 0.500$) = 0.940**Stress and Self-Efficacy as Long-Term Predictors for Chronic Low Back Pain: A Prospective Longitudinal Study.**

Puschmann, A.K. • Drießlein, D. • Beck, H.* • Arampatzis, A. • Moreno Catalá, M. • Schiltenswolf, M. • Mayer, F. • Wippert, P.M.

Erschienen 2020 in: J PAIN RES 13, Seite 613 - 621*Korr. Einrichtung:* OUPC des Uniklinikums Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.386 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.386 \cdot 0.050$) = 0.119**Strontium enhances BMP-2 mediated bone regeneration in a femoral murine bone defect model.**

Quade, M. • Vater, C. • Schlootz, S.* • Bolte, J.* • Langanke, R. • Bretschneider, H.* • Gelinsky, M. • Goodman, S.B. • Zwingenberger, S.*

Erschienen 2020 in: J BIOMED MATER RES B 108, Seite 174 - 182*Korr. Einrichtung:* OUPC des Uniklinikums Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.429 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.831 \cdot 0.429$) = 1.213**A facile one-stage treatment of critical bone defects using a calcium sulfate/hydroxyapatite biomaterial providing spatiotemporal delivery of bone morphogenic protein-2 and zoledronic acid.**

Raina, D.B. • Matuszewski, L.M.* • Vater, C.* • Bolte, J.* • Isaksson, H. • Lidgren, L. • Tägil, M. • Zwingenberger, S.*

Erschienen 2020 in: SCI ADV 6, Seite 1 - 11*Korr. Einrichtung:* OUPC des Uniklinikums Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.117 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.117 \cdot 0.450$) = 5.903**Malignant tumours of the foot and ankle.**

Rammelt, S.* • Fritzsche, H.* • Hofbauer, C.* • Schaser, K.D.*

Erschienen 2020 in: FOOT ANKLE SURG 26, Seite 363 - 370*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.776 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.776 \cdot 1.000$) = 0.888**The accessory navicular and its association with flatfoot.**

Rammelt, S.* • Sands, A.K.*

Erschienen 2020 in: Fuss Sprungg, Seite 60 - 71*Korr. Einrichtung:* OUPC des Uniklinikums Dresden*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000**Managing Severely Malunited Calcaneal Fractures and Fracture-Dislocations.**

Rammelt, S.* • Marx, C.*

Erschienen 2020 in: FOOT ANKLE CLIN 25, Seite 239 - 256*Korr. Einrichtung:* OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.18 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.18 \cdot 1.000$) = 0.590

Talus Secundarius: Case Series.

Rammelt, S.* • Manke, E.* • Prescher, A.

Erschienen 2020 in: FOOT ANKLE INT 41, Seite 596 - 604

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.292 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.292 \cdot 0.700$) = 1.604

Modern treatment of flexible flatfoot. Editorial.

Rammelt, S.*

Erschienen 2020 in: Fuss Sprungg, Seite 1

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums 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

Chronic syndesmotic injuries: arthrodesis vs reconstruction.

Rammelt, S.* • Boszczyk, A.

Erschienen 2020 in: FOOT ANKLE CLIN, Seite 631 - 652

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.18 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 1.18 \cdot 0.600$) = 0.354

Relationship between cardiac biomarker concentrations and long-term mortality in subjects with osteoarthritis.

Rehm, M. • Büchele, G. • Peter, R.S. • Brenner, R.E. • Günther, K.P.* • Brenner, H. • Koenig, W. • Rothenbacher, D.

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0242814

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.050$) = 0.137

Five years' trajectories of functionality and pain in patients after hip or knee replacement and association with long-term patient survival.

Repky, S. • Büchele, G. • Günther, K.P.* • Huch, K. • Brenner, H. • Stürmer, T. • Beyersmann, J. • Brenner, R.E. • Rothenbacher, D.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 14388

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.043$) = 0.171

First application of intraoperative MRI of the liver during ALPPS procedure for colorectal liver metastases.

Riediger, C. • Plodeck, V. • Fritzmann, J. • Pape, A.* • Kohler, A. • Lachmann, B. • Koch, T. • Kühn, J.P. • Hoffmann, R.T. • Weitz, J.

Erschienen 2020 in: LANGENBECK ARCH SURG 405, Seite 373 - 379

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.184 \cdot 0.037$) = 0.082

Serum Cartilage Oligomeric Matrix Protein in Late-Stage Osteoarthritis: Association with Clinical Features, Renal Function, and Cardiovascular Biomarkers.

Riegger, J. • Rehm, M. • Büchele, G. • Brenner, H. • Günther, K.P.* • Rothenbacher, D. • Brenner, R.E.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9, Seite 2 - 16

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.303 \cdot 0.060$) = 0.198

Adjuvant Drug-Assisted Bone Healing: Advances and Challenges in Drug Delivery Approaches.

Rothe, R. • Hauser, S. • Neuber, C. • Laube, M. • Schulze, S. * • Rammelt, S. ^{*[50%]}# • Pietzsch, J.

Erschienen 2020 in: Pharmaceutics 12, Seite 1 - 39

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.421 \cdot 0.150$) = 0.332

Remembering Arthur Manoli II, MD.

Sands, A. • Swords, M. • Sangeorzan, B. • Rammelt, S. *

Erschienen 2020 in: FOOT ANKLE INT 41, Seite 2 - 12

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.292 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.292 \cdot 0.300$) = 0.138

[Complications and their management in orthopedic oncology].

Schaser, K.D. * • Günther, K.P. *

Erschienen 2020 in: ORTHOPAED 49, Seite 85 - 87

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.823 \cdot 1.000$) = 0.165

Review requests in foot and ankle surgery. Is there a limit to scientific altruism?

Schepers, T. • Rammelt, S. *

Erschienen 2020 in: Fuss Sprungg, Seite 234 - 238

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

[Frequencies of musculoskeletal symptoms and disorders in the population-based German National Cohort (GNC)].

Schmidt, C.O. • Günther, K.P. * • Goronzy, J. * • Albrecht, K. • Chenot, J.F. • Callhoff, J. • Richter, A. • Kasch, R. • Ahrens, W. • Becher, H. • Berger, K. • Brenner, H. • Fischer, B. • Franzke, C.W. • Hoffmann, W. • Hollecsek, B. • Jaeschke, L. • Jenning, C. • Jöckel, K.H. • Kaaks, R. • Keil, T. • Kluttig, A. • Krause, G. • Kuß, O. • Leitzmann, M. • Lieb, W. • Linseisen, J. • Löffler, M. • Meinke-Franze, C. • Meisinger, C. • Michels, K.B. • Mikolajczyk, R. • Obi, N. • Peters, A. • Pischon, T. • Schikowski, T. • Schipf, S. • Specker, C. • Völzke, H. • Wirkner, K. • Zink, A. • Sander, O.

Erschienen 2020 in: BUNDESGESUNDHEITSBLA 63, Seite 415 - 425

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.059 \cdot 0.015$) = 0.016

Synergistic Effects of Forensic Medicine and Traumatology: Comparison of Clinical Diagnosis Autopsy Findings in Trauma-Related Deaths.

Schmidt, U. • Oramary, D. * • Kamin, K. * • Buschmann, C.T. • Kleber, C. *

Erschienen 2020 in: WORLD J SURG 44, Seite 1137 - 1148

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.234 \cdot 0.500$) = 1.117

[Diagnostic algorithm "FAI and sports hernia" : Results of the consensus meeting for groin pain in athletes].

Schröder, J.H. • Conze, J. • Dora, C. • Fortelny, R. • Gebhart, C. • Gollwitzer, H. • Hartmann, A.* • Hoffmann, H. • Koch, A. • Krüger, J. • Lorenz, R.

Erschienen 2020 in: ORTHOPADE 49, Seite 211 - 217

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.823 \cdot 0.033) = 0.014$

Wound infection caused by Photobacterium damsela in a 32-year-old woman: case report and review of the literature.

Schröttner, P. • Tille, E.* • Lück, C. • Bunk, B.

Erschienen 2020 in: GMS Infect Dis 8, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.259 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.259 \cdot 0.150) = 0.188$

[Soft tissue defects following tumor resection in the limbs and trunk : Plastic reconstructive soft tissue and revision concepts].

Summer, T.* • Bota, O.* • Armbruster, R.* • Münchow, S.* • Dragu, A.*

Erschienen 2020 in: ORTHOPADE 49, Seite 169 - 176

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.823 \cdot 1.000) = 0.411$

Fehlstellung der Hüfte.

Thielemann, F.* • Postler, A.* • Druschel, C.* • Günther, K.P.* • Goronzy, J.*

Erschienen 2020 in: MONATSSCHR KINDERH 168, Seite 892 - 901

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.252 \cdot 1.000) = 0.252$

[Intraoperative and late complications after spinal tumour resection and dorsoventral reconstruction].

Thomas, A.* • Hollstein, T.* • Zwingenberger, S.* • Schaser, K.D.* • Disch, A.C.*

Erschienen 2020 in: ORTHOPADE 49, Seite 157 - 168

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.823 \cdot 1.000) = 0.411$

Postbariatrische Chirurgie.

Thönnies, S.* • Dragu, A.*

Erschienen 2020 in: Fachzeitschrift plastische Chirurgie, Seite 12 - 22

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.84 \cdot 1.000) = 0.840$

Interleukin-4 overexpressing mesenchymal stem cells within gelatin-based microribbon hydrogels enhance bone healing in a murine long bone critical-size defect model.

Ueno, M. • Lo, C.W. • Barati, D. • Conrad, B. • Lin, T. • Kohno, Y. • Utsunomiya, T. • Zhang, N. • Maruyama,

M. • Rhee, C. • Huang, E. • Romero-Lopez, M. • Tong, X. • Yao, Z. • Zwingenberger, S.* • Yang, F. • Goodman, S.B.

Erschienen 2020 in: J BIOMED MATER RES A 108, Seite 2240 - 2250

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.525 \cdot 0.020) = 0.070$

Increased FGF-23 levels are linked to ineffective erythropoiesis and impaired bone mineralization in myelodysplastic syndromes.

Weidner, H. • Baschant, U. • Lademann, F. • Ledesma Colunga, M.G. • Balaian, E. • Hofbauer, C. * • Misof, B.M. • Roschger, P. • Blouin, S. • Richards, W.G. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C. • Rauner, M.

Erschienen 2020 in: JCI Insight 5, Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.205 · 0.027) = 0.169

[Diagnostics and treatment of thoracic and lumbar spine trauma in pediatric patients : Recommendations from the Pediatric Spinal Trauma Group].

Weiß, T. • Disch, A.C. * • Kreinest, M. • Jarvers, J.S. • Herren, C. • Jung, M.K. • Meinig, H. • Rütter, H. • Welk, T. • Ruf, M. • Badke, A. • Gonschorek, O. • Heyde, C.E. • Kandziora, F. • Knop, C. • Kobbe, P. • Scholz, M. • Siekmann, H. • Spiegl, U. • Strohm, P. • Strüwind, C. • Matschke, S.

Erschienen 2020 in: UNFALLCHIRURG 123, Seite 269 - 279

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.704 · 0.015) = 0.005

[Biopsy of musculoskeletal tumors : Complications and avoidable errors].

Winkler, D. * • Fritzsche, H. * • Schaser, K.D. * • Hofbauer, C. *

Erschienen 2020 in: ORTHOPAEDIE 49, Seite 88 - 97

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.823 · 1.000) = 0.411

Personalized Treatment Suggestions: The Validity and Applicability of the Risk-Prevention-Index Social in Low Back Pain Exercise Treatments.

Wippert, P.M. • Puschmann, A.K. • Drießlein, D. • Banzer, W. • Beck, H. * • Schiltenswolf, M. • Schneider, C. • Mayer, F.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.303 · 0.050) = 0.165

Bücher (2)

Endoprothesenregister Deutschland (EPRD) - Jahresbericht 2020.

Grimberg, A. • Jansson, V. • Lützner, J. * • Melsheimer, O. • Morlock, M. • Steinbrück, A.

Erschienen 2020 bei: EPRD Deutsche Endoprothesenregister gGmbH, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

AO Manual of Fracture Management. Foot & Ankle.

Rammelt, S. * • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Erschienen 2020 bei: Thieme, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (25)

Locked fracture-dislocation of the distal fibula (Bosworth) with impaction of the posterior tibial rim.

Bartonicek, J. • Rammelt, S. *

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 199 - 208
Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)
Bewertung: 0.25

How to Deal with the Difficult Patient.

Bota, O. * • Fodor, L.
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Aesthetic Applications of Intense Pulsed Light. Seite 217 - 224
Herausgeber: Ullmann, Y. • Fodor, L.
Verlag: Springer (2020)
Bewertung: 0.25

Verletzungen des Os occipitale und des 1. Halswirbelkörpers.

Disch, A. * • Thomas, A.*
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: medivers-Portal Orthopädie und Unfallchirurgie.
Herausgeber: Lehmann, W. • Tingart, M.
Verlag: Pschyrembel (2020)
Bewertung: 0.0

Complications After IPL Treatment.

Fodor, L. • Bota, O.*
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Aesthetic Applications of Intense Pulsed Light. Seite 195 - 216
Herausgeber: Ullmann, Y. • Fodor, L.
Verlag: Springer (2020)
Bewertung: 0.75

Unicondylar proximal phalangeal fracture of the great toe.

Kamin, K.* • Rammelt, S.*
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 569 - 572
Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)
Bewertung: 0.1

Lesser toe dislocation.

Kamin, K.* • Rammelt, S.*
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 585 - 588
Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)
Bewertung: 0.1

Complications of Subscapularis Repair.

Nowotny, J.* • Kasten, P.
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Complications in Arthroscopic Shoulder Surgery. Seite 65 - 71
Herausgeber: Lafosse, L. • Agneskirchner, J. • Lafosse, T.
Verlag: Springer, Nürnberg (2020)
Bewertung: 0.25

Phalangeal and sesamoid fractures and dislocations.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 559 - 568

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Bicondylar proximal phalangeal fracture of the great toe.

Rammelt, S.* • Kamin, K.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 573 - 578

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Sesamoid fracture.

Rammelt, S.* • Kamin, K.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 589 - 596

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Lesser toe fracture.

Rammelt, S.* • Kamin, K.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 579 - 584

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Osteoporotic trimalleolar ankle fracture with additional fracture of the anterior tibial rim (Chaput).

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 209 - 222

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.5

Trimalleolar ankle fracture with impaction of the posterior tibial rim.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 189 - 198

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

The Syndesmosis and the Fibula: Fixation Methods....or Ignore.

Rammelt, S.* • Godoy-Santos, A.L.

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Surgical Insights Ligament Injuries of the Foot and Ankle. Seite 1 - 6

Herausgeber: Haddad, SL.

Verlag: American Academy of Orthopaedic Surgeons (2020)

Bewertung: 0.25

Medial tuberosity fracture.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 245 - 250

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Malleolar fractures.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 115 - 130

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.5

Tarsometatarsal injury with compartment syndrome.

Rammelt, S.* • Manoli, A. • Sands, A.K.

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 445 - 454

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Talusfrakturen.

Rammelt, S.* • Hartwig, K.

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: My Medibook. Fuß und Sprunggelenk - aktuelles Wissen für den Arzt. Seite 1 - 6

Herausgeber: Walther, M.

Verlag: My Medibook GmbH, Berg (2020)

Bewertung: 0.25

Corrective osteotomy for talar neck malunions.

Rammelt, S.* • Manke, E.

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Revision Surgery of the Foot & Ankle. Seite 161 - 171

Herausgeber: Berkowitz, MJ. • Fortin, P. • Sanders, R. • Schon, L. • Clare, M.

Verlag: Springer Nature (2020)

Bewertung: 0.25

Case study: The Syndesmosis and the Fibula: Fixation Methods.

Rammelt, S.* • Godoy-Santos, A.L.

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Surgical Insights Ligament Injuries of the Foot and Ankle. Seite 1 - 8

Herausgeber: Haddad, SL. • Rosemount, IL.

Verlag: American Academy of Orthopaedic Surgeons (2020)

Bewertung: 0.25

General considerations in foot and ankle surgery.

Sands, A. • Swords, M. • Dhillon, M. • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden

In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 3 - 14

Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)
Bewertung: 0.5

Metatarsal head fracture.

Swords, M. • Dhillon, M. • Rammelt, S.*
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 475 - 484
Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)
Bewertung: 0.25

Calcaneal fracture-dislocation.

Swords, M. • Rammelt, S.*
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Manual of Fracture Management. Foot and Ankle. Seite 295 - 304
Herausgeber: Rammelt, S. • Swords, M. • Dhillon, M. • Sands, A.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2020)
Bewertung: 0.25

Systemerkrankungen und Skelettdysplasien Wichtige Syndrome.

Thielemann, F.*
Korr. Einrichtung: OOUPC des Uniklinikums Dresden
In: Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 1 - 25
Herausgeber: Engelhardt, M • Raschke, M
Verlag: Springer Reference Medizin.Springer, Berlin (2020)
Bewertung: 0.75

Die radiologische Verlaufskontrolle von primären Hüft- und Knieendoprothesen.

Von Roth, P. • Lütznier, L.* • Günther, K.P.* • Ascherl, R. • Heller, K.D. • Kirschner, S. • Perka, C.
Korr. Einrichtung: OUPC des Uniklinikums Dresden
In: Empfehlung der AE-Deutschen Gesellschaft für Endoprothetik. Seite 1 - 9
Herausgeber: Heller, K.D. • Perka, C. • Kirschner, S.
Verlag: DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ENDOPROTHETIK E.V. (2020)
Bewertung: 0.25

Habilitationen (2)

PD Dr. med. Nowotny, J.

Biologische und biomechanische Aspekte zur Therapieoptimierung von Erkrankungen und Verletzungen des Ellenbogengelenkes.
Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.D. Schaser

PD Dr. med. Postler, A.

Konservative und endoprothetische Versorgung bei Hüft- und Kniearthrose;Behandlungsbedarf und Patienten-relevante Ergebnisse.
Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dissertationen (8)

Dr. med. Bienger, K.

Charakterisierung von vier thorakalen Fettdepots - Genexpression und mögliche physiologischer Bedeutung sekretierter Mediatoren.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M. Wilbring

Dr. med. Dürr, C.

Langzeitergebnisse nach operativer Versorgung von intraartikulären Calcaneusfrakturen. Eine retrospektive klinische Arbeit.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Dr. med. Elsner, E.

Gelenkerhaltende Korrekturosteotomien posttraumatischer Deformitäten des oberen Sprunggelenkes.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Dr. med. Gehring, R.

Prospektiv randomisierter Vergleich verschiedener Verfahren zur postoperativen Schmerztherapie nach Implantation von Knie-Totalendoprothesen.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Lützner

Dr. med. Gering, F.

Epidemiologische Studie zur Evaluierung sporttherapeutischer Maßnahmen bei Patienten nach Endo-Prothesen-Operation am Hüftgelenk.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M. Stiehler

Dr. med. Koltermann, J.J.

Entwicklung einer validen und reliablen Erfassung der posturalen Kontrolle unter Feldbedingungen.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. med. Schlusemann, W.

Erhebung des Wissensstandes hinsichtlich einer gesunden Ernährung von Sportschülern.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Zwingenberger

Dr. med. Schreiber, M.

Analyse klinischer und radiologischer Parameter bei computerassistierter bildfreier und konventioneller Totalendoprothetik des Kniegelenkes.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Lützner

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (16)

Sports Orthopaedics and Traumatology.

Herausgeber A. Disch (Advisory Board)

Erschienen 2019 bei: Elsevier,

Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery.

Herausgeber A. Dragu (Advisory Board)

Erschienen 2019 bei: Springer,

International journal of critical illness and injury science.

Herausgeber A. Dragu (Advisory Board)

Erschienen 2019 bei: Medknow Publications & Media,

Plastic and Aesthetic Research.

Herausgeber A. Dragu (Editorial Board Member)

Erschienen 2019 bei: OAE Publishing Inc. All Rights Reserved,

Wound Medicine.

Herausgeber A. Dragu (Editorial Board)

Erschienen 2019 bei: Elsevier,

Orthopädie und Unfallchirurgie Up2Date.

Herausgeber K.P. Günther (Herausgeber)

Erschienen 2018 bei: Thieme,

KSSTA.

Herausgeber J. Lützner (Herausgeber (Editorial Board))

Erschienen 2020 bei: ESSKA,

BMC MSD.

Herausgeber J. Lützner (Herausgeber (Editorial Board))

Erschienen 2020 bei: Springer Nature,

Pediatric Traumatology, Orthopaedics and Reconstructive Surgery.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))

Erschienen 2019 bei: Eco-Vector,

Journal of Orthopaedic Trauma.

Herausgeber S. Rammelt (Section Editor Foot & Ankle)

Erschienen 2019 bei: Lippincott Williams & Wilkins,

Fuß & Sprunggelenk.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editor-In-Chief))

Erschienen 2019 bei: Elsevier,

Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie.

Herausgeber S. Rammelt (Editorial Board) • K.P. Günther (Editorial Board) • K.D. Schaser (Editorial Board)

Erschienen 2019 bei: Thieme,

Foot & Ankle Clinics of North America.

Herausgeber S. Rammelt (International Advisory Board)

Erschienen 2020 bei: Elsevier,

Operative Orthopädie und Traumatologie.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))

Erschienen 2019 bei: Springer,

OP-Journal.

Herausgeber K.D. Schaser (Editorial Board)

Erschienen 2018 bei: Thieme,

Der Unfallchirurg.*Herausgeber* K.D. Schaser (Herausgeber (Editorial Board)) • S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))*Erschienen 2019 bei:* Springer,**Nachmeldungen aus 2019****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.

[Management of complications following tumor endoprosthetic replacement].

Fritzsche, H. * • Hofbauer, C. * • Winkler, D. * • Günther, K.P. * • Goronzy, J. * • Lützner, J. * • Kisel, W. * • Schaser, K.D. *

Erschienen 2019 in: ORTHOPAED 48, Seite 588 - 597*Korr. Einrichtung:* OUPC des Uniklinikums Dresden*Bewertung:* Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.823 · 1.000) = 0.411**Drittmittel**

KIDDIE, Wirksamkeitsnachweise von digitalen Präventionsmaßnahmen bei Kindern im Alter von 3-10 Jahren auf Bewegung, Motorik und Ernährung im Setting Kindertagesstätte und Schule

Prof. Dr. Heidrun Beck

Förderer: BMBF/DLR (01EL2034)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 100.0 T€*Jahresscheibe:* 8.6 T€**MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"**

Prof. Dr. Klaus-Peter Günther

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 13271.1 T€*Jahresscheibe:* 6.4 T€**Value-basedTKR - Value-based Total-Knee-Replacement: Implementierung und weitere Evidenzbasierung von Indikationskriterien für Gelenkersatz bei Gonarthrose**

Prof. Dr. med. Jörg Lützner

Förderer: BMG/DLR (01VSF19036)*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 1280.7 T€*Jahresscheibe:* 27.8 T€**SPP 2084, TP 26: Der Wnt5a-Signalweg im Knochenmilieu bei Prostatakarzinom**

PD Dr. Christine Hofbauer

Förderer: DFG SPP 2084 (HO 6092/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 8.5 T€*Jahresscheibe:* 0.9 T€

ENTWICKLUNG EINES VERLETZUNGSPRÄDIKTIONSTOOLS ZUR OPTIMIERUNG DES ECALL-SYSTEMS UND VERBESSERUNG DER

PD Dr. med. Christian Kleber

Förderer: ADAC Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 199.1 T€

Jahresscheibe: 60.0 T€

Evidenz- und konsensbasierte Indikationskriterien zur Hüfttotalendoprothese

Prof. Dr. med. Klaus-Peter Günther

Förderer: Stiftung Endoprothetik

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 92.9 T€

Jahresscheibe: 39.4 T€

Metastatic Tumor Research and Outcome Network (MTRON): Eine multizentrische, prospektive Registerstudie zur Behandlung von metastasierten Tumoren der Wirbelsäule

PD Dr. Dr. med. Alexander Disch

Förderer: AO Foundation

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 2.1 T€

Jahresscheibe: -5.4 T€

Entwicklung eines biomechanischen Modells zur Simulation humaner Gelenkkinematik und Stabilitätsanalyse osteosynthetischer Rekonstruktionen nach Fraktur (Universeller Gelenkkinemator)

Dr. med. Jörg Nowotny

Förderer: SAB

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 369.7 T€

Jahresscheibe: 139.9 T€

World Cup II

Prof. Dr. med. Klaus-Peter Günther

Förderer: Zimmer Inc., USA

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 52.0 T€

Jahresscheibe: 1.8 T€

A single-center follow-up-study to obtain long-term survival, clinical and radiographic outcome data on the modular Zimmer Revitan® revision stem

Dr. med. Albrecht Hartmann

Förderer: Zimmer GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 70.8 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Die prospektive Validierung des prognostischen Biomarkers CD8+ TEMRA Zellen (CD3+CD8+CD57+CD28-) der gestörten Frakturheilung

PD Dr. med. Maik Stiehler

Förderer: Charité Berlin

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 33.6 T€

Jahresscheibe: 12.9 T€

Efficacy and safety of intravenous fosfomycin in prosthetic joint infection (PJI)

PD Dr. med. Maik Stiehler

Förderer: PPro Implant Foundation*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 8.0 T€*Jahresscheibe:* 1.1 T€**Forschungspreis der DVSE 2015**

Dr. med. Jörg Nowotny

Förderer: DVSE e. V.*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 10.0 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**„Stratifizierte Therapie und Nachsorge bei Rückenschmerzpatienten - ReNeBack", Phase II**

Dr. med. Beck Heidrun

Förderer: Universität Potsdam*LOM-Kategorie:* D*Gesamtbetrag:* 145.9 T€*Jahresscheibe:* 29.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.30 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.61 %
Praxistag [PT]	0.21 %
Zahnmedizin [ZM]	0.04 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.18 %

Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. Dr. G. Lauer

Kontakt

E-Mail MKG-Chirurgie@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/medmkg>
Telefon 0351 458 3382

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.02 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.04 %
Praxistag	0.04 %
ZM	1.23 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.33 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	14.053
Summe der I-Faktoren	0.938
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	1.438
Aufsätze	7
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	88.9 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.4 T€
	LOM-Kategorie E	2.6 T€
Gesamtsumme		92.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		89.2 T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik hat ihren Schwerpunkt in der Erforschung von grundlagenbasierten und translationalen Forschungsansätzen in den verschiedenen Bereichen der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.

Bei Lippen-Kiefer-Gaumen werden Ansätze zur Geweberegeneration der Kieferspalt und zur Digitalisierung der Gesamtbehandlung und der Osteoplastik erforscht.

Bei Tumoren stehen die Bereiche Tumorgenese und im Rahmen der Therapie insbesondere die Unterkieferrekonstruktion im Mittelpunkt.

Klinische Studien zur Verankerung des Zahnersatzes auf kurzen Implantaten und zur Erprobung moderner, resorbierbarer Osteosynthesematerialien bei der Frakturversorgung komplettieren das Forschungsspektrum.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

3D Printing of Bone Grafts for Cleft Alveolar Osteoplasty - In vivo Evaluation in a Preclinical Model.

Korn, P. • Ahlfeld, T. • Lahmeyer, F. • Kilian, D. • Sembdner, P.# • Stelzer, R. • Pradel, W.* • Franke, A.* • Rauner, M. • Range, U. • Stadlinger, B. • Lode, A. • Lauer, G.* • Gelinsky, M.

Erschienen 2020 in: FRONT BIOENG BIOTECH 8, Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, Charité Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.212 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.644 \cdot 0.212) = 0.774$

Continuous Measurement of Three-Dimensional Root Canal Curvature Using Cone-Beam Computed and Micro-Computed Tomography: A Comparative Study.

Kucher, M. • Dannemann, M. • Modler, N. • Haim, D.* • Hannig, C. • Weber, M.-T.

Erschienen 2020 in: Dent J (Basel) 8, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Institut of Lightweight Engineering and Polymer Technology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Multifunctional Templates for Minimized Osteotomy, Implantation, and Palatal Distraction with a Mini-Screw-Assisted Expander in Schizodontism and Maxillary Deficit.

Nilius, M. • Hess, K. • Haim, D.* • Weiland, B.* • Lauer, G.*#

Erschienen 2020 in: Case Rep Dent 2020, Seite 8816813

Korr. Einrichtung: Niliusklinik, Dortmund.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.500) = 0.000$

Intraosseous anesthesia in symptomatic irreversible pulpitis: Impact of bone thickness on perception and duration of pain.

Nilius, M. • Mueller, C. • Nilius, M.H. • Haim, D. * • Leonhardt, H. * • Lauer, G. *#

Erschienen 2020 in: J Dent Anesth Pain Med 20, Seite 367 - 375

Korr. Einrichtung: Niliusklinik, Dortmund.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.450) = 0.000$

Comparison of GeneChip, nCounter, and Real-Time PCR-Based Gene Expressions Predicting Locoregional Tumor Control after Primary and Postoperative Radiochemotherapy in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma.

Schmidt, S. • Linge, A. • Grosser, M. • Lohaus, F. • Gudziol, V. • Nowak, A. * • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Schäfer, H. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Baretton, G.B. • Buchholz, F. • Baumann, M. • Krause, M. • Löck, S.

Erschienen 2020 in: J MOL DIAGN 22, Seite 801 - 810

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden–Rossendorf, Institut für Radioonkologie–OncoRay, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.553 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.553 \cdot 0.012) = 0.067$

Beiträge in Büchern (2)

Advancement of the Orbits and the Midface in One Piece, Combined with Frontal Repositioning, for the Correction of Crouzon's Deformities.

Lauer, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: 50 Landmark Papers every Oral & Maxillofacial Surgeon Should Know. (1st Aufl.) Seite 507 - 16

Buchreihe: Craniofacial

Herausgeber: Brennan, P.A. • McLeod, N.M.

Verlag: CRC Press Taylor&Francis Group, Boca Raton, USA (2020)

Bewertung: 0.25

Open versus Closed Treatment of Fractures of the Mandibular Condylar Process: A Prospective Randomised Multi-Centre Study.

Leonhardt, H. * • Franke, A. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: 50 Landmark Papers every Oral & Maxillofacial Surgeon Should Know. (1st Aufl.)

Buchreihe: Trauma

Herausgeber: Brennan, P.A. • McLeod, N.M.

Verlag: CRC Press Taylor&Francis Group, Boca Raton, USA (2020)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (4)

Hirsch, M.

Untersuchung zu periimplantärem Knochenabbau und Implantatüberleben verschiedener Implantatsysteme - eine retrospektive radiografische und klinische Bewertung an der TU Dresden.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dr. G. Lauer

Hofmann, F.

Vergleich der Genauigkeit von Implantationen im Unterkiefermodell durch vollständig geführte (Full-Guided) vs. teilgeführte Implantation unter Berücksichtigung individueller Einflussfaktoren der Probanden.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dr. G. Lauer

Marschner, F.

Entwicklung der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie am Universitätsklinikum Dresden in den Jahren von 1960 bis 2011.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dr. M. Schneider

Dr. (DDS Syrien) Shehadeh, M.

Analyse von Zahnverletzungen durch intermaxilläre Fixierungssysteme mit IMF-Schrauben im Rahmen der Kieferbruchbehandlung.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dr. G. Lauer

Nachmeldungen aus 2019

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.

Independent validation of tumour volume, cancer stem cell markers and hypoxia-associated gene expressions for HNSCC after primary radiochemotherapy.

Linge, A. • Schmidt, S. • Lohaus, F. • Krenn, C. • Bandurska-Luque, A. • Platzek, I. • Neubeck, C. • Appold, S. • Nowak, A. * • Gudziol, V. • Buchholz, F. • Baretton, G.B. • Baumann, M. • Löck, S. • Krause, M.

Erschienen 2019 in: Clin Transl Radiat Oncol 16, Seite 40 - 47

Korr. Einrichtung: Institut für Strahlentherapie und Strahlenonkologie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.023) = 0.000

Repeat FMISO-PET imaging weakly correlates with hypoxia-associated gene expressions for locally advanced HNSCC treated by primary radiochemotherapy.

Löck, S. • Linge, A. • Seidlitz, A. • Bandurska-Luque, A. • Nowak, A. * • Gudziol, V. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Zöphel, K. • Steinbach, J. • Kotzerke, J. • Overgaard, J. • Zips, D. • Krause, M. • Baumann, M. • Troost, E.G.C.

Erschienen 2019 in: RADIOTHER ONCOL 135, Seite 43 - 50

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.856 · 0.020) = 0.097

Drittmittel

Entwicklung einer Multifunktionsschraube u. Operationsmethode für die Behandlung von Knochenfrakturen mit ausgeprägten kortialen Anteilen im MKG-Bereich

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Günter Lauer

Förderer: BMWi/AiF (ZF4379202MD7)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 180.5 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Entwicklung eines durchgängigen Prozesses für individuell geplante und additiv gefertigte Implantate zur Knochen- Augmentation; Entwicklung eines innovativen Augmentat-Designs mit offenporöser Struktur sowie Durchführung von Prüfungen und Untersuchungen am Augmentat

Prof. Dr. Dr. Günther Lauer

Förderer: BMWi/AiF (ZF4379203MC8)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 167.0 T€

Jahresscheibe: 77.5 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Dr. Günter Lauer

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.4 T€

Untersuchungen zur Materialverträglichkeit von Nitinol und verschiedener Textilien mit Hilfe von Mundschleimhaut Fibroblasten und Mundschleimhaut Keratinozyten in vitro"

Prof. Dr. Dr. Günter Lauer

Förderer: Städtisches Klinikum Dresden

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 26.9 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.02 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.04 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	1.23 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.33 %

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

Poliklinik für Kieferorthopädie

Leitung

Direktor (kommiss. seit 08.10.2018)

Prof. Dr. med. Dr. med. habil. W. Harzer

Direktor (kommiss. seit 08.10.2018)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Professur für Kieferorthopädie, Inhaber:

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	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.95 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.95 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	18.398
Summe der I-Faktoren	4.784
Summe der B-Faktoren	60.250
Summe der I- und B-Faktoren	65.034
Aufsätze	13
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	3/3
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	262.4 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.9 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		263.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		394.0 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 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 (Schielen) verwendet. Zur routinemäßigen Behandlung von Zahnfehlstellungen gehören auch moderne Formen der Verankerung. 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.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

1, 2, ... 4 - der Ablauf des Zahnwechsels.

Botzenhart, U.U.*

Erschienen 2020 in: Quintessence Team Journal 50 50, Seite 218 - 227

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

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

Histological Features of masticatory muscles after botulinum Toxin A injection into the right masseter muscle of dystrophin deficient (mdx-) mice.

Botzenhart, U.U.* • Gredes, T.* • Gerlach, R. • Zeidler-Rentzsch, I.* • Gedrange, T.* • Keil, C.*

Erschienen 2020 in: ANN ANAT 229

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.388 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.388 \cdot 0.925) = 2.209$

Long term skeletal and dental changes between tooth-anchored versus Dresden bone-anchored rapid maxillary expansion using CBCT images in adolescents: Randomized clinical trial.

Davami, K. • Talma, E. • Harzer, W.* • Lagravère, M.O.

Erschienen 2020 in: Int Orthod 18, Seite 317 - 329

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

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

Covid-19 and Professional Dental Practice. The Polish Dental Association Working Group Recommendations for Procedures in Dental Office During an Increased Epidemiological Risk.

Dominiak, M. • Ró yło-Kalinowska, I. • Gedrange, T. * • Konopka, T. • Hadzik, J. • Bednarz, W. • Matys, J. • Lella, A. • Rayad, S. • Maksymowicz, R. • Ku niarski, A.

Erschienen 2020 in: J Stoma 73, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.060 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.060 \cdot 0.033) = 0.002$

Three-Dimensional Bone Block Planning for Mandibular Sagittal Bone Defect Reconstruction.

Dominiak, M. • Dominiak, S. * • Targonska, S. • Gedrange, T. *

Erschienen 2020 in: J HEALTHC ENG 2020, Seite 8829288

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.803 \cdot 0.450) = 0.811$

Theoretical Background to Automated Diagnosing of Oral Leukoplakia. A Preliminary Report.

Jurczyszyn, K. • Gedrange, T. * • Kozakiewicz, M.

Erschienen 2020 in: J HEALTHC ENG 2020, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.803 \cdot 0.300) = 0.541$

Antimicrobial Efficacy of Different Decontamination Methods as Tested on Dental Implants with Various Types of Surfaces.

Kubasiewicz-Ross, P. • Hadzik, J. • Gedrange, T. * • Dominiak, M. • Jurczyszyn, K. • Pitulaj, A. • Nawrot-Hadzik, I. • Bortkiewicz, O. • Fleischer, M.

Erschienen 2020 in: Med Sci Monit 26, Seite e920513

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.918 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.918 \cdot 0.043) = 0.082$

The ways of using machine learning in dentistry.

Machoy, M.E. • Szyszka-Sommerfeld, L. • Vegh, A. • Gedrange, T. * • Wo niak, K.

Erschienen 2020 in: ADV CLIN EXP MED 29, Seite 375 - 384

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 1.514 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 1.514 \cdot 0.100) = 0.076$

A clinical Trial of Photobiomodulation Effect on Orthodontic Microscrews Stability Using a 635 nm Red Laser Light.

Matys, J. • Flieger, R. • wider, K. • Gedrange, T. * • Hutchings, G. • Dyszkiewicz-Konvi ska, M. • Kempisty, B. • Nammour, S. • Dominiak, M. • Grzech-Le niak, K.

Erschienen 2020 in: PHOTOBIMOD PHOTOMED 38, Seite 607 - 613

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.918 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.918 \cdot 0.037) = 0.072$

Effect of 808 nm Semiconductor Laser on the Stability of Orthodontic Micro-Implants: A Split-Mouth Study.

Matys, J. • Flieger, R. • Gedrange, T. * • Janowicz, K. • Kempisty, B. • Grzech-Le niak, K. • Dominiak, M.

Erschienen 2020 in: Materials 2020 13

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontic, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.060) = 0.183$

Hypodontia and supernumerary teeth in a German cleft lip (with/without) palate Population.

Möller, L. * • Pradel, W. • Botzenhart, U.U.*

Erschienen 2020 in: Int Poster J Dent Oral Med 22

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

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

Sexual dimorphism of maxillary sinuses in children and adolescents - A retrospective CT study.

Przysta ska, A. • Rewekant, A. • Sroka, A. • Gedrange, T. * • Ekkert, M. • Jo czyk-Potoczna, K. • Czajka-Jakubowska, A.

Erschienen 2020 in: ANN ANAT 229, Seite 151437

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.388 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.388 \cdot 0.060) = 0.072$

Beiträge in Büchern (1)

Neuroanatomie des Kiefergelenks und der Zahnregion.

Fanghänel, J. • Gedrange, T.*

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

In: Handbuch Neuraltherapie Therapie mit Lokalanästhetika. (2. Aufl.) Seite 63 - 67

Herausgeber: Weinschenk, S.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2020)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (3)

Dr. med. dent. Bildat, M.

In vitro Zytotoxizitätsversuch mit verschiedenen oralen Antiseptika und Cystatin an L929-Zellen und humanen Fibroblasten.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.rer.nat. C. Keil

Dr. med. dent. Lietzau, M.

Untersuchung der in vitro Biokompatibilität von ästhetischen kieferorthopädischen NiTi-Bögen sowie der Haltbarkeit der verschiedenen Beschichtungen.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.rer.nat. Dr.med.dent. T. Gredes

Dr. med. dent. Wiczorek, K.

Predictive values of resonance frequency analysis as a diagnostic tool in palatal implant loss - a retrospective randomized controlled multicenter study.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. W. Harzer

Patente (erteilt) (1)

Method for manufacturing a distractor for skeletal attachment to a jaw.

Botzenhart, U.U. • Weiland, B. • Gedrange, T.

Angemeldet am: 1.1.2015

Erteilt am: 24.11.2020

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: US 10842569

Patente (angemeldet) (2)

Distraktor, insbesondere Oberkieferdistraktor (Teilanmeldung).

Botzenhart, U. • Gedrange, T.

Angemeldet am: 25.1.2018

Aktenzeichen: 20 195 359.3.

Transplantat zur Beseitigung eines Knochendefektes am Kiefer und Verfahren zur Herstellung eines Transplantates.

Gedrange, T. • Dominiak, M.

Angemeldet am: 11.8.2017

Aktenzeichen: EP 3284441

Nachmeldungen aus 2019

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.

Predictive values of resonance frequency analysis as a diagnostic tool in palatal implant loss.

Wieczorek, K. * • Harzer, W. * • Wehrbein, H. • Moergel, M. • Kunkel, M. • Jung, B.A.

Erschienen 2019 in: ANGLE ORTHOD 89, Seite 721 - 726

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.549 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.549 \cdot 0.475$) = 0.736

Patente (erteilt) (2)

Verfahren zur Herstellung eines Distraktors zur skelettalen Befestigung an einem Kiefer.

Botzenhart, U.U. • Weiland, B. • Gedrange, T.

Angemeldet am: 1.11.2016

Erteilt am: 30.10.2019

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: EP 3 370 637 B1

Distraktor, insbesondere Oberkiefer-Distraktor.

Gedrange, T. • Botzenhart, U.

Angemeldet am: 25.1.2018

Erteilt am: 2.8.2018

Bewertung: 20.0

Aktenzeichen: EP3354226-A1

Patente (angemeldet) (1)

Distraktor, insbesondere Oberkieferdistraktor.

Botzenhart, U.U. • Gedrange, T.

Angemeldet am: 25.1.2018

Aktenzeichen: EP3354226-A1

Drittmittel

3D-Dent

Prof. Dr. med. Tomasz Gedrange

Förderer: BMBF/DLR (01DS19026A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 185.5 T€

Jahresscheibe: 39.2 T€

Bedarfserhebung Additive Manufacturing für (4) Industrialisierung

Dr. med. dent. Ute Botzenhart

Förderer: BMBF/PTJ/TUD (03ZZ02X01B)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 143.6 T€

Jahresscheibe: 86.7 T€

Filigrane additive Fertigung von Metall-Polymer-Aufbauten für die Dentalindustrie

Dr. med. dent. Ute Botzenhart

Förderer: BMBF/PTJ (03ZZ0220A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 217.7 T€

Jahresscheibe: 110.6 T€

Osseodistraktion mit 3D generierten individuellen Titansystemen

Dr. med. dent. Ute Botzenhart

Förderer: BMBF/PTJ (03ZZ0218F)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 102.0 T€

Jahresscheibe: 25.9 T€

Osteointegration von Mini-Implantaten

PD Dr. Christiane Kunert-Keil

Förderer: Condent GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 1.7 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

The index of satellite cells to myonuclei in masseter muscle - a marker for self renewal of satellite cells and functional muscle adaptation after orthognatic surgery

Prof. Dr. med. Winfried Harzer

Förderer: European Orthodontic Society

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 23.5 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

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]	0.95 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.95 %

Poliklinik für Parodontologie

Leitung

Komm. Direktor

Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Kontakt

E-Mail christian.hannig@uniklinikum-dresden.de
WWW www.uniklinikum-dresden.de/par
Telefon +49 351 458-2712

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.61 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.61 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	9.364
Summe der I-Faktoren	0.255
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.255
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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.5 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		0.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.3 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte sind:

1. klinische, molekulargenetische sowie Grundlagenuntersuchungen zur Wechselwirkung parodontaler und allgemeiner Erkrankungen wie Diabetes Mellitus, chronisch ischämische Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Rheumatoide 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.
6. Grundlagen der Implantattherapie

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Significant Short-Term Shifts in the Microbiomes of Smokers With Periodontitis After Periodontal Therapy With Amoxicillin & Metronidazole as Revealed by 16S rDNA Amplicon Next Generation Sequencing.

Hagenfeld, D. • Matern, J. • Prior, K. • Harks, I. • Eickholz, P. • Lorenz, K.* • Kim, T.S. • Kocher, T. • Meyle, J. • Kaner, D. • Schlagenhauf, U. • Harmsen, D. • Ehmke, B.

Erschienen 2020 in: FRONT CELL INFECT MI 10, Seite 167

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie und Zahnerhaltung, Universitätsklinikum Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.123 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.123 \cdot 0.027$) = 0.112

Effect of periodontal therapy on adipokine biomarkers in overweight.

Matern, J. • Koch, R. • Petersmann, A. • Kocher, T. • Eickholz, P. • Lorenz, K.* • Kim, T.S. • Meyle, J. • Kaner, D. • Schlagenhauf, U. • Gravemeier, M. • Harks, I. • Ehmke, B.

Erschienen 2020 in: J CLIN PERIODONTOL 47, Seite 842 - 850

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie und Zahnerhaltung, Universitätsklinikum Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.241 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.241 \cdot 0.027$) = 0.143

Parodontologie und Allgemeinerkrankungen - wo stehen wir?

Noack, B.*

Erschienen 2020 in: Zahnärzteblatt Sachsen 12, Seite 25 - 27

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, 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

Drittmittel

Genetisches Parodontitis-Risiko und Genpolymorphismen

Dr. med. Barbara Noack

Förderer: APRA-Wissensch.stiftg./DGZMK

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

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]	0.61 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.61 %

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	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	2.78 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.78 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	28.072
Summe der I-Faktoren	6.637
Summe der B-Faktoren	3.000
Summe der I- und B-Faktoren	9.637

Aufsätze	13
Bücher	3
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	59.7 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.1 T€
	LOM-Kategorie E	21.0 T€
Gesamtsumme		80.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		89.5 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 2020

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.

Besteht ein Zusammenhang zwischen der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit und Parodontitis?

Aarabi, G. • Jacobi, N. • Kaschwich, G. • Walther, C. • Raedel, M. * • Debus, E.S. • Larena-Avellaneda, A. • Seedorf, U. • Heydecke, G. • Behrendt, C.A.

Erschienen 2020 in: Gefäßchirurgie 8, Seite 654 - 659

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Gefäßmedizin, Universitäres Herz- und Gefäßzentrum UKE Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.037) = 0.000$

Periodontal treatment and peripheral arterial disease severity - a retrospective analysis of health insurance claims data.

Aarabi, G. • Raedel, M. * • Kreutzburg, T. • Hischke, S. • Debus, E.S. • Marschall, U. • Seedorf, U. • Behrendt, C.A.

Erschienen 2020 in: VASA 49, Seite 128 - 132

Korr. Einrichtung: Department of Vascular Medicine, Research Group GermanVasc, University Heart and Vascular Center, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.831 \cdot 0.050) = 0.092$

Stabilizing mandibular complete dentures by a single midline implant-influence on quality of life: 2-year results from a randomized clinical trial comparing different loading protocols.

Abou-Ayash, S. • Von Maltzahn, N. • Passia, N. • Freitag-Wolf, S. • Reissmann, D.R. • Luthardt, R.G. • Mundt, T. • Raedel, M. * • Rammelsberg, P. • Wolfart, S. • Kern, M.

Erschienen 2020 in: CLIN ORAL INVEST 24, Seite 927 - 935

Korr. Einrichtung: Department of Reconstructive Dentistry and Gerodontology, School of Dental Medicine University of Bern

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.812 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.812 \cdot 0.033) = 0.094$

Color determination with no-match-templates using two different tooth color scales-An in vitro evaluation.

Bratner, S. • Hannak, W. • Boening, K. * • Klinke, T.

Erschienen 2020 in: J ESTHET RESTOR DENT 32, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Prosthodontics, Gerostomatology and Biomaterials, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.786 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.786 \cdot 0.150) = 0.268$

Perspektive Zahnmedizin 2030 - Positionspapier der Deutschen Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde (DGZMK).

Frankenberger, R. • Weng, D. • Wucherpfennig, G. • Tröltzsch, M. • Ries, S. • Baresel, J. • Bechtold, M. • Walter, M. * • Wiltfang, J.

Erschienen 2020 in: Dtsch Zahnärztl Z 75, Seite D1 - D8

Korr. Einrichtung: Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde (DGZMK)

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.1 \cdot 0.0 \cdot 0.043) = 0.000$

Naturally pre-designed biomaterials: Spider molting cuticle as a functional crude oil sorbent.

Machałowski, T. • Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Fursov, A. • Rahimi-Nasrabadi, M. • Amro, M.M. • Meissner, H. * • Joseph, Y. • Fazilov, B. • Ehrlich, H. • Jesionowski, T.

Erschienen 2020 in: J ENVIRON MANAGE 261, Seite 110218

Korr. Einrichtung: Institute of Chemical Technology and Engineering, Faculty of Chemical Technology, Poznan University of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.647 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.647 \cdot 0.033) = 0.188$

Functionalization of 3D Chitinous Skeletal Scaffolds of Sponge Origin Using Silver Nanoparticles and Their Antibacterial Properties.

Machałowski, T. • Czajka, M. • Petrenko, I. • Meissner, H. * • Schimpf, C. • Rafaja, D. • Zi tek, J. • Dzi giel, B. • Adaszek, • Voronkina, A. • Kovalchuk, V. • Jaroszewicz, J. • Fursov, A. • Rahimi-Nasrabadi, M. • Stawski, D. • Bechmann, N. • Jesionowski, T. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: Mar Drugs 18

Korr. Einrichtung: Institute of Electronics and Sensor Materials, TU Bergakademie Freiberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.073 \cdot 0.019) = 0.076$

Bond strength of modern self-adhesive resin cements to human dentin and different CAD/CAM ceramics.

Malysa, A. • We gowiec, J. • Danel, D. • Boening, K. * • Walczak, K. * • Wi ckiewicz, M.

Erschienen 2020 in: ACTA BIOENG BIOMECH 22, Seite 25 - 34

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Dentistry, Faculty of Dentistry, Wroclaw Medical University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.968 \cdot 0.150) = 0.145$

Six-year survival of single crowns - A massive data analysis.

Raedel, M. * • Priess, H.W. • Bohm, S. • Walter, M.H. *

Erschienen 2020 in: J DENT 101, Seite 103459

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.242 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.242 \cdot 0.700) = 2.269$

Antifungal and Surface Properties of Chitosan-Salts Modified PMMA Denture Base Material.

Walczak, K. * • Schierz, G. • Basche, S. • Petto, C. • Boening, K. * • Wieckiewicz, M.

Erschienen 2020 in: Molecules 25

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.267 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.267 \cdot 0.475$) = 1.552

The marginal and internal fit of CoCr alloy single crowns with preparation designs including auxiliary features; CAD/CAM versus conventional technique.

Walczak, K.* • Friedrichs, D.* • Meissner, H.* • Boening, K.*

Erschienen 2020 in: Czech Dental Journal 120 (3), Seite 78 - 87

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, 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

Periodontal health in shortened dental arches: A 10-year RCT.

Walter, M.H.* • Dreyhaupt, J.* • Mundt, T.* • Kohal, R.* • Kern, M.* • Rauch, A.* • Nothdurft, F.* • Hartmann, S.* • Böning, K.* • Boldt, J.* • Stark, H.* • Edelhoff, D.* • Wöstmann, B.* • Luthardt, R.G.* • Hannak, W.* • Wolfart, S.* • Heydecke, G.* • Jahn, F.* • Pospiech, P.* • Marré, B.*

Erschienen 2020 in: J PROSTHODONT RES 64, Seite 498 - 505

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.662 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.717 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.662 \cdot 0.717$) = 1.908

Extreme biomineralization: the case of the hypermineralized ear bone of gray Whale (Eschrichtius robustus).

Wysokowski, M.* • Petrenko, I.* • Galli, R.* • Schimpf, C.* • Rafaja, D.* • Hubalkova, J.* • Aneziris, C.G.* • Dishlovoy, S.* • Von Amsberg, G.* • Meissner, H.* • Yakovlev, Y.M.* • Tabachnick, K.R.* • Stelling, A.L.* • Ehrlich, H.*

Erschienen 2020 in: Applied Physics A 126, Seite 727

Korr. Einrichtung: Institute of Electronic and Sensor Materials; TU Bergakademie Freiberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.784 \cdot 0.025$) = 0.045

Bücher (3)

Studie zur Evaluierung vertragsärztlicher und vertragszahnärztlicher Kooperationen mit Pflegeeinrichtungen gemäß § 119b SGB V. (1.Auflage)

Dudey, S.* • Rädcl, M.* • Priess, H.W.* • Bohm, S.*

Erschienen 2020 bei: Eigenverlag des Sächsischen Staatsministeriums für Soziales und Gesellschaftlichen Zusammenhalt, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Grenzgebiete der chirurgischen Prothetik und Epithetik.

Federspil, P.A. (Hrsg.) • Ullmann, K. (Hrsg.)*

Erschienen 2020 bei: Eigenverlag der Internationalen Gesellschaft für Chirurgische Prothetik und Epithetik e.V. 2020, Linz

Buchreihe: Kongressband zum XXIII. Internationalen Symposium für chirurgische Prothetik und Epithetik

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

BARMER Zahnreport 2020 Schwerpunkt "Zahngesundheit bei Kindern und Jugendlichen". (1. Auflage)

Rädcl, M.* • Bohm, S.* • Priess, H.W.* • Reinacher, U.* • Walter, M.*

Erschienen 2020 bei: zweiband.media GmbH, Berlin

Buchreihe: Schriftenreihe zur Gesundheitsanalyse 20

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (3)

Dr. med. dent. Brückner, T.

Altersschätzung anhand des Entwicklungsstadiums des Apex - eine retrospektive Studie zur Validierung der Methode nach Demirjian zur Verwendung bei Digitaler Volumentomographie (DVT).

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Dr. med. dent. Luthardt, S.

Vergleich der Verbundfestigkeit von Zirkoniumdioxidkeramiken für den Einsatz von nicht-retentiven Adhäsivbrücken unter Verwendung verschiedener Befestigungsmaterialien nach unterschiedlicher Oberflächenkonditionierung.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. K. Böning

Dr. med. dent. Proskawetz, C.D.

Experimentelle Untersuchung zur maximalen Biegebelastung eines innovativen Kunststoffes für temporäre Kronen und Brücken im Vergleich zu herkömmlichen Materialien.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. K. Böning

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Name: Ehrenmitglied

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Prothetische Zahnmedizin und Biomaterialien e.V. (DGPro)

Anlass: 52. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Prothetische Zahnmedizin und Biomaterialien e.V. (DGPro) in Eisenach

Drittmittel

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe - 15-Jahres- Nachuntersuchung und Datenauswertung des 10- und 15-Jahresuntersuchungszeitraumes

Prof. Dr. med. dent. Michael Walter

Förderer: DFG (WA 831/3-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 34.6 T€

Jahresscheibe: 20.8 T€

Polysaccharidbasiertes, künstliches Biofilm-Äquivalent - eine klinische Pilotstudie zum Validierungsprozess

Dr. med. dent. Katarzyna Walczak

Förderer: DFG (WA 4581/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 77.8 T€

Jahresscheibe: 38.9 T€

**"Single dental implant retained mandibular complete dentures – influence of the loading protocol,
Einzelimplantat befestigte Unterkiefer Totalprothese – Einfluss des Belastungszeitpunktes**

Dr. M.Sc. Michael Rädcl

Förderer: Uniklinik Kiel**LOM-Kategorie:** D**Gesamtbetrag:** 1.6 T€**Jahresscheibe:** 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

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]	2.78 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.78 %

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	1.65 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.65 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	13.484
Summe der I-Faktoren	3.869
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	3.869
Aufsätze	13
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	143.2 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	2.5 T€
Gesamtsumme		145.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		214.8 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 2020

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.

Orale Folgen von Bestrahlung im Kopf-Hals-Bereich und ihre Bedeutung für die Nachsorge.

Blank, J. • Hannig, C.*

Erschienen 2020 in: DZZ 200, Seite 168

Korr. Einrichtung: Professur für Dentalhygiene und Präventionsmanagement, Europäische Fachhochschule Campus Köln.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Caries and periodontitis associated bacteria are more abundant in human saliva compared to other great apes.

Boehlke, C. • Rupf, S. • Tenniswood, M. • Chittur, S.V. • Hannig, C.* • Zierau, O.

Erschienen 2020 in: ARCH ORAL BIOL 111, Seite 104648

Korr. Einrichtung: Institut für Zoologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.931 · 0.075) = 0.145

Towards quantitative demineralization imaging for the assessment of carious lesions based on PS-OCT.

Golde, J. • Tetschke, F.* • Vosahlo, R.* • Kirsten, L. • Walther, J. • Hannig, C.* • Koch, E.

Erschienen 2020 in: EPJ Web Conf. 238, Seite 2

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.180$) = 0.000

Optimierung der präventiven Eigenschaften der Pellikel durch polyphenolhaltige Pflanzenstoffe - eine Synopsis eigener In-situ-Studien.

Hertel, S.* • Kirsch, J.* • Kölling-Speer, I. • Speer, K. • Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2020 in: Zahnärzteblatt Sachsen 01, Seite 23 - 27

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.775$) = 0.000

Efficacy of mouthrinses with bovine milk and milk protein isolates to accumulate casein in the in situ pellicle.

Kenske, A.* • Pötschke, S.* • Hannig, C.* • Dürasch, A. • Henle, T. • Hannig, M.

Erschienen 2020 in: CLIN ORAL INVEST 24, Seite 3871 - 3880

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.812 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.812 \cdot 0.550$) = 1.547

Mit Polyphenolen die Plaquebildung hemmen – Geht das?

Kirsch, J.* • Hannig, C.* • Hannig, M.

Erschienen 2020 in: Quintessenz Zahnmedizin 05, Seite 566 - 572

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Effect of fragaria vesca, hamamelis and tormentil on the initial bacterial colonization in situ.

Kirsch, J.* • Jung, A.* • Hille, K.* • König, B. • Hannig, C.* • Kölling-Speer, I. • Speer, K. • Hannig, M.

Erschienen 2020 in: ARCH ORAL BIOL 118, Seite 104853

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.931 \cdot 0.550$) = 1.062

Continuous Measurement of Three-Dimensional Root Canal Curvature Using Cone-Beam Computed and Micro-Computed Tomography: A Comparative Study.

Kucher, M. • Dannemann, M. • Modler, N. • Haim, D. • Hannig, C.* • Weber, M.T.*

Erschienen 2020 in: Dent J (Basel) 8

Korr. Einrichtung: Clinic of Operative and Pediatric Dentistry, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.375$) = 0.000

Targeted metabolomics of pellicle and saliva in children with different caries activity.

Schulz, A. • Lang, R. • Behr, J. • Hertel, S.* • Reich, M. • Kümmerer, K. • Hannig, M. • Hannig, C.* • Hofmann, T.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 697

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik, TU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.086$) = 0.343

Quantification of Bacterial Colonization in Dental Hard Tissues Using Optimized Molecular Biological Methods.

Sterzenbach, T.* • Pioch, A.* • Dannemann, M. • Hannig, C.* • Weber, M.T.*

Erschienen 2020 in: Front Genet 11, Seite 599137

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

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

Bioadhesion in the oral cavity and approaches for biofilm management by surface modifications.

Sterzenbach, T.* • Helbig, R. • Hannig, C.* • Hannig, M.

Erschienen 2020 in: CLIN ORAL INVEST 24, Seite 4237 - 4260

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.812 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.812 \cdot 0.550) = 0.773$

Correlation between Lesion Progression and Depolarization Assessed by Polarization-Sensitive Optical coherence Tomography.

Tetschke, F.* • Golde, J. • Rosenauer, T.* • Basche, S.* • Walther, J. • Kirsten, L. • Koch, E. • Hannig, C.*

Erschienen 2020 in: MDPI

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

Antifungal and Surface Properties of Chitosan-Salts Modified PMMA Denture Base Material.

Walczak, K. • Schierz, G. • Basche, S.* • Petto, C. • Boening, K. • Wieckiewicz, M.

Erschienen 2020 in: Molecules 25

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Dissertationen (4)

Holder, C.

Einfluss von hydroxylapatithaligen Spüllösungen auf die initiale orale Biofilmbildung - eine In-situ-Studie.
Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Jung, A.

Einfluss von Fragaria vesca-, Hamamelis- und Tormentill-Extrakten auf die initiale bakterielle Kolonisation der In-situ-Pellikel.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Schmautz, S.

Zahnärztliche und allgemeinmedizinische Befunde bei Frühgeborenen.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Vosahlo, R.

Characterization of and Differentiation between Occlusal Discolorations and Carious Lesions with Different Optical and Spectroscopic Techniques In Vitro.

Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Preise (3)

Dr. E. Buschbeck

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis

Verliehen von: Stiftung Hochschulmedizin Dresden

Anlass: 1. Platz Dissertation

Dr. J Flemming

Name: DGZ-Oral-B-Preis

Verliehen von: DGZ

Anlass: 4. Gemeinschaftstagung des DGZ-Verbundes

Dr. J Flemming

Name: Hochschulpreis Endodontie

Verliehen von: Quintessenz Verlag/ Zeitschrift Endodontie

Anlass: beste deutschsprachige Publikation einer Hochschule im Bereich Endodontie

Drittmittel

Antifoulingoberflächen mit räumlich alternierenden Grenzflächeneigenschaften

Prof. Dr. med. dent. Christian Hannig

Förderer: DFG (HA 5192/18-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 96.5 T€

Jahresscheibe: 34.0 T€

Entwicklung von Miniaturstrukturen aus Faserkunststoffverbundwerkstoffen für die ultraschallbasierte Dekontamination von non-shedding surfaces im menschlichen Organismus

Dr. Marie-Theres Weber

Förderer: DFG (WE 5838/1-2)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 191.9 T€

Jahresscheibe: 29.0 T€

Enzymatische und proteombezogene Biomarker für Erosionen im Speichel

Prof. Dr. Christian Hannig

Förderer: DFG (HA 5192/17-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 30.6 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Poliklinik für Zahnerhaltung

Dr. med. dent. Anna Kensche

Förderer: DFG (KE 2186 / 1-1)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 0.1 T€

Modulation der in situ Pellikel durch *Alkanna tinctoria* roots in oleum oliva (Olivenöl)

Dr. med. dent. Jasmin Kirsch

Förderer: DFG (KI 2406/1-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 86.2 T€

Jahresscheibe: 56.8 T€

Polyphenolhaltige Teedrogen zur prodektiven Modulation initialer oraler Bioadhäsionsprozesse

Prof. Dr. med. Christian Hannig

Förderer: DFG (HA 5192/19-1)**LOM-Kategorie:** A**Gesamtbetrag:** 108.2 T€**Jahresscheibe:** 20.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

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]	1.65 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.65 %

Institute und weitere
Einrichtungen des
Universitätsklinikums

Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. R.T. Hoffmann

Kontakt

E-Mail

Ralf-Thorsten.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<https://www.uniklinikum-dresden.de/de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/rad>

Telefon

+49351458-2259

Lehre

TUT MED	0.26 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.03 %
Med KL	0.49 %
Praxistag	0.05 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.11 %
Gesamt	0.94 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	70.593
Summe der I-Faktoren	11.592
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	11.592
Aufsätze	33
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	6.3 T€
	LOM-Kategorie B	6.6 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	5.2 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		18.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		18.7 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Chirurgie und Bildgebung bei Abdominaltrauma.

Blum, S.F.U.* • Schultheis, K.H. • Mödder, U. • Laniado, M. • Held, H.C. • Krieg, A. • Knoefel, W.T. • Zastrow, S.
Erschienen 2020 in: Allgemein- und Viszeralchirurgie up2date 2020 14, Seite 83 - 132

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum 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

MRI-based static and functional assessment of complex hip deformities in comparison with CT: a validation study.

Blum, S.* • Franken, L. • Hartmann, A. • Thielemann, F. • Plodeck, V.* • Danowski, D.* • Kühn, J.P.* • Hoffmann, R.T.* • Günther, K.P. • Goronzy, J.

Erschienen 2020 in: MAGN RESON MATER PHY 33, Seite 829 - 838

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.956 \cdot 0.550$) = 1.076

Mass spectrometry reveals misdiagnosis of primary aldosteronism with scheduling for adrenalectomy due to immunoassay interference.

Constantinescu, G. • Bidlingmaier, M. • Gruber, M. • Peitzsch, M. • Poitz, D.M. • Van Herwaarden, A.E. • Langton, K. • Kunath, C. • Reincke, M. • Deinum, J. • Lenders, J.W.M. • Hofmockel, T.* • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2020 in: CLIN CHIM ACTA 507, Seite 98 - 103

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.615 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.615 \cdot 0.025$) = 0.033

The neck-shaft angle: an update on reference values and associated factors.

Fischer, C.S. • Kühn, J.P.* • Völzke, H. • Ittermann, T. • Gümbel, D. • Kasch, R. • Haralambiev, L. • Laqua, R. • Hinz, P. • Lange, J.

Erschienen 2020 in: ACTA ORTHOP 91, Seite 53 - 57

Korr. Einrichtung: Clinic of Trauma, Reconstructive Surgery and Rehabilitation Medicine, University Medicine Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.965 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.965 \cdot 0.037$) = 0.111

Associations of a Panel of Adipokines with Fat Deposits and Metabolic Phenotypes in a General Population.

Fischer, J. • Völzke, H. • Kassubek, J. • Müller, H.P. • Kühn, J.P.* • Nauck, M. • Friedrich, N. • Zylla, S.

Erschienen 2020 in: OBESITY 28, Seite 1550 - 1559

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Medicine Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.742 \cdot 0.050$) = 0.187

Remote Ischemic Preconditioning Neither Improves Survival nor Reduces Myocardial or Kidney Injury in Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI).

Flechsig, M. • Ruf, T.F. • Troeger, W. • Wiedemann, S. • Quick, S. • Ibrahim, K. • Pfluecke, C. • Youssef, A. • Sveric, K.M. • Winzer, R.* • Heinzl, F.R. • Linke, A. • Strasser, R.H. • Zhang, K. • Heidrich, F.M.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden at Technische Universität Dresden

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

Characterization of magnetic interference and image artefacts during simultaneous in-beam MR imaging and proton pencil beam scanning.

Gantz, S. • Hietschold, V.* • Hoffmann, A.L.

Erschienen 2020 in: PHYS MED BIOL 65, Seite 215014

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.883 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.883 \cdot 0.300$) = 0.865

Teaching undergraduate students gynecological and obstetrical examination skills: the patient's opinion.

Hamza, A. • Warczok, C. • Meyberg-Solomayer, G. • Takacs, Z. • Juhasz-Boess, I. • Solomayer, E.F. • Radosa, M.P.* • Radosa, C.G. • Stotz, L. • Findeklee, S. • Radosa, J.C.

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 302, Seite 431 - 438

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Homburg University Medical Centre

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.033$) = 0.076

[(68)Ga]Ga-PSMA-11 PET before and after initial long-term androgen deprivation in patients with newly diagnosed prostate cancer: a retrospective single-center study.

Hoberück, S. • Löck, S. • Winzer, R.* • Zöphel, K. • Froehner, M. • Fedders, D.* • Kotzerke, J. • Hölscher, T.

Erschienen 2020 in: EJNMMI RES 10, Seite 135

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, Faculty of Medicine University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.64 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.64 \cdot 0.100$) = 0.264

Hepatic Vascular Malformation Mimics PSMA-Positive Prostate Cancer Metastasis.

Hoberück, S. • Driesnack, S. • Seppelt, D.* • Michler, E. • Hölscher, T. • Kotzerke, J.

Erschienen 2020 in: CLIN NUCL MED 45, Seite e283 - e284

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, Faculty of Medicine University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.622 \cdot 0.075$) = 0.099

Cardioprotective effect of the secretome of Sca-1+ and Sca-1- cells in heart failure: not equal, but equally important?

Könemann, S. • Sartori, L.V. • Gross, S. • Hadlich, S.* • Kühn, J.P.* • Samal, R. • Bahls, M. • Felix, S.B. • Wenzel, K.

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC RES 116, Seite 566 - 575

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine B, University Medicine Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.168 \cdot 0.086$) = 0.700

Diagnosis and treatment of Guillain-Barré Syndrome in childhood and adolescence: An evidence- and consensus-based guideline.

Korinthenberg, R. • Trollmann, R. • Felderhoff-Müser, U. • Bernert, G. • Hackenberg, A. • Hufnagel, M. • Pohl, M. • Hahn, G.* • Mentzel, H.J. • Sommer, C. • Lambeck, J. • Mecher, F. • Hessenauer, M. • Winterholler, C. • Kempf, U. • Jacobs, B.C. • Rostasy, K. • Müller-Felber, W.

Erschienen 2020 in: EUR J PAEDIATR NEURO 25, Seite 5 - 16

Korr. Einrichtung: Division of Neuropediatrics and Muscular Disorders, Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, Faculty of Medicine, University Medical Center (UMC), University of Freiburg

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.51 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.51 \cdot 0.019$) = 0.024

Reduction of respiratory motion artifacts in gadoxetate-enhanced MR with a deep learning-based filter using convolutional neural network.

Kromrey, M.L. • Tamada, D. • Johno, H. • Funayama, S. • Nagata, N. • Ichikawa, S. • Kühn, J.P.* • Onishi, H. • Motosugi, U.

Erschienen 2020 in: EUR RADIOL 30, Seite 5923 - 5932

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University of Yamanashi, 1110 Shimokato, Chuo, Yamanashi, 409-3898, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.101 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.101 \cdot 0.043$) = 0.176

Prevalence and risk factors of perirenal hyperintensities on T2-weighted MR imaging.

Mensel, B. • Vogel, S. • Streufert, A. • Kühn, J.P.* • Völzke, H. • Lieb, W. • Dabers, T. • Lorbeer, R.

Erschienen 2020 in: Abdom Radiol (NY) 45, Seite 2518 - 2525

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic Radiology and Neuroradiology, University Medicine Greifswald

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

[Challenges in Pediatric Radiology - Strategies of the board of the German speaking Society of Pediatric Radiology].

Mentzel, H.J. • Von Kalle, T. • Antoch, G. • Born, M. • Habernig, S. • Hahn, G.* • Klee, D. • Koerber, F. • Leenen, A. • Riccabona, M. • Schaefer, J.F. • Staatz, G.

Erschienen 2020 in: Rofo 192, Seite 531 - 536

Korr. Einrichtung: Gesellschaft für Pädiatrische Radiologie Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.030$) = 0.000

Impact of pulmonary embolism on morbidity and mortality in patients undergoing pancreatic surgery.

Müssle, B. • Buck, N. • Schade, S. • Sommer, M. • Oehme, F. • Bogner, A. • Hempel, S. • Radosa, C.* • Kahlert, C. • Distler, M. • Weitz, J. • Welsch, T.

Erschienen 2020 in: LANGENBECK ARCH SURG

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.184 \cdot 0.030$) = 0.066

Availability of Transcatheter Vessel Occlusion Performed by Interventional Radiologists to Treat Bleeding in Germany in the Years 2016 and 2017 - An Analysis of the DeGIR Registry Data.

Nadjiri, J. • Schachtner, B. • Bücken, A. • Heuser, L. • Morhard, D. • Landwehr, P. • Mahnken, A. • Hoffmann, R.T.* • Berlis, A. • Katoh, M. • Reimer, P. • Ingrisich, M. • Paprottka, P.M.

Erschienen 2020 in: Rofo 192, Seite 952 - 960

Korr. Einrichtung: Klinikum rechts der Isar of the Technical University of Munich, Department of Interventional Radiology

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

Präklinische Versorgung des Polytraumas.

Oramary, D. • Al-Sadi, O. • Blum, S. * • Schaser, K.D. • Kleber, C.

Erschienen 2020 in: OP-Journal 36, Seite 5 - 16

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

Associations between adipose tissue volume and small molecules in plasma and urine among asymptomatic subjects from the general population.

Otto, L. • Budde, K. • Kastenmüller, G. • Kaul, A. • Völker, U. • Völzke, H. • Adamski, J. • Kühn, J.P. * • Krumsiek, J. • Artati, A. • Nauck, M. • Friedrich, N. • Pietzner, M.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 1487

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Medicine Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.027) = 0.109$

Rectal gas-induced susceptibility artefacts on prostate diffusion-weighted MRI with epi read-out at 3.0 T: does a preparatory micro-enema improve image quality?

Plodeck, V. * • Radosa, C.G. * • Hübner, H.M. * • Baldus, C. * • Borkowetz, A. • Thomas, C. • Kühn, J.P. * • Laniado, M. * • Hoffmann, R.T. * • Platzek, I. *

Erschienen 2020 in: Abdom Radiol (NY) 45, Seite 4244 - 4251

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

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

[Thermoablation : Friend and foe of immunotherapy].

Radosa, C.G. * • Hoffmann, R.T. *

Erschienen 2020 in: RADIOLOGE 60, Seite 704 - 710

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.474 \cdot 1.000) = 0.237$

Infected versus sterile abdominal fluid collections in postoperative CT: a scoring system based on clinical and imaging findings.

Radosa, C.G. * • Radosa, J.C. • Laniado, M. * • Brandt, J. * • Streitzig, J. * • Seppelt, D. * • Volk, A. • Plodeck, V. * • Kühn, J.P. * • Hoffmann, R.T. *

Erschienen 2020 in: Abdom Radiol (NY) 45, Seite 2871 - 2878

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

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

Dose dependent cerebellar atrophy in glioma patients after radio(chemo)therapy.

Raschke, F. • Seidlitz, A. • Wesemann, T. • Löck, S. • Jentsch, C. • Platzek, I. * • Petr, J. • Van Den Hoff, J. • Kotzerke, J. • Beuthien-Baumann, B. • Baumann, M. • Linn, J. • Krause, M. • Troost, E.G.C.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 150, Seite 262 - 267

Korr. Einrichtung: Institute of Radiooncology - OncoRay, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.025) = 0.121$

First application of intraoperative MRI of the liver during ALPPS procedure for colorectal liver metastases.

Riediger, C. • Plodeck, V.* • Fritzmann, J. • Pape, A. • Kohler, A. • Lachmann, B. • Koch, T. • Kühn, J.P.* • Hoffmann, R.T.* • Weitz, J.

Erschienen 2020 in: LANGENBECK ARCH SURG 405, Seite 373 - 379

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.113 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.184 \cdot 0.113) = 0.246$

Joint Imaging Platform for Federated Clinical Data Analytics.

Scherer, J. • Nolden, M. • Kleesiek, J. • Metzger, J. • Kades, K. • Schneider, V. • Bach, M. • Sedlaczek, O. • Bucher, A.M. • Vogl, T.J. • Grünwald, F. • Kühn, J.P.* • Hoffmann, R.T.* • Kotzerke, J. • Bethge, O. • Schimmöller, L. • Antoch, G. • Müller, H.W. • Daul, A. • Nikolaou, K. • La Fougère, C. • Kunz, W.G. • Ingrisich, M. • Schachtner, B. • Ricke, J. • Bartenstein, P. • Nensa, F. • Radbruch, A. • Umutlu, L. • Forsting, M. • Seifert, R. • Herrmann, K. • Mayer, P. • Kauczor, H.U. • Penzkofer, T. • Hamm, B. • Brenner, W. • Kloeckner, R. • Düber, C. • Schreckenberger, M. • Braren, R. • Kaissis, G. • Makowski, M. • Eiber, M. • Gafita, A. • Trager, R. • Weber, W.A. • Neubauer, J. • Reiser, M. • Bock, M. • Bamberg, F. • Hennig, J. • Meyer, P.T. • Ruf, J. • Haberkorn, U. • Schoenberg, S.O. • Kuder, T. • Neher, P. • Floca, R. • Schlemmer, H.P. • Maier-Hein, K.

Erschienen 2020 in: JCO Clin Cancer Inform 4, Seite 1027 - 1038

Korr. Einrichtung: Division of Medical Image Computing, German Cancer Research Center, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.010) = 0.000$

Neuralgic amyotrophy following infection with SARS-CoV-2.

Siepmann, T. • Kitzler, H.H. • Lueck, C. • Platzek, I.* • Reichmann, H. • Barlinn, K.

Erschienen 2020 in: MUSCLE NERVE 62, Seite E68 - E70

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.505 \cdot 0.075) = 0.038$

Clinical Perspective on Primary Angiitis of the Central Nervous System in Childhood (cPACNS).

Smitka, M. • Bruck, N. • Engelland, K. • Hahn, G.* • Knoefler, R. • Von Der Hagen, M.

Erschienen 2020 in: FRONT PEDIATR 8, Seite 281

Korr. Einrichtung: Abteilung Neuropädiatrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.634 \cdot 0.075) = 0.099$

Diffusion-weighted MRI for initial staging in Hodgkin`s lymphoma: comparison with FDG PET.

Winzer, R.* • Hoberück, S. • Zöphel, K. • Kotzerke, J. • Brauer, T.* • Hoffmann, R.T.* • Platzek, I.*

Erschienen 2020 in: EUR J RADIOL 123, Seite 108775

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.687 \cdot 0.820) = 2.203$

Vascular changes of the superior mesenteric artery (SMA): A new component of the hypovolemic shock complex (HSC).

Winzer, R.* • Martin, R.* • Baldus, J.C.* • Heidrich, F.M. • Hoberück, S. • Hoffmann, R.T.* • Fedders, D.*

Erschienen 2020 in: EUR J RADIOL 133, Seite 109370

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.687 \cdot 0.880$) = 2.365

Bilateral adrenal enhancement revised-adrenal-to-spleen ratio as an appropriate mortality predictor.

Winzer, R.* • Martin, R.* • Kaiser, D. • Baldus, J.C.* • Hoberück, S. • Hoffmann, R.T.* • Fedders, D.*

Erschienen 2020 in: Abdom Radiol (NY)

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.880$) = 0.000

Local Intra-arterial Vasodilator Infusion in Non-Occlusive Mesenteric Ischemia Significantly Increases Survival Rate.

Winzer, R.* • Fedders, D.* • Backes, M.* • Ittermann, T. • Gründling, M. • Mensel, B. • Held, H.C. • Kromrey, M.L. • Weitz, J. • Hoffmann, R.T.* • Bülow, R. • Kühn, J.P.*

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC INTER RAD 43, Seite 1148 - 1155

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.034 \cdot 0.790$) = 1.607

Risk Factors for In-hospital Mortality After Transarterial Intervention After Postpancreatectomy Hemorrhage.

Wolk, S. • Radosa, C.G.* • Distler, M. • Held, H.C. • Kühn, J.P.* • Weitz, J. • Welsch, T. • Hoffmann, R.T.*

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC INTER RAD 43, Seite 1342 - 1352

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.034 \cdot 0.400$) = 0.814

Aortic stiffness and related complications after endovascular repair of blunt thoracic aortic injury in young patients.

Youssef, A. • Kalaja, I. • Alkomi, U. • Abt, T. • Hoffmann, R.T.* • Reeps, C. • Weiss, N. • Karl Lackner, H. • Mahlmann, A.

Erschienen 2020 in: VASA 49, Seite 295 - 300

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology and Angiology, Department of Internal Medicine I, Hospital Chemnitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.831 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.831 \cdot 0.043$) = 0.078

Patente (angemeldet) (1)

Wolframbasierte Nanopartikel als biodegradierbare und röntgenopake Wirkstoffträger für die Therapie von Krebserkrankungen der Bauchspeicheldrüse.

Kühn, J.P.

Angemeldet am: 1.1.2015

Aktenzeichen: IFAM-DD - 2020P63230 DE

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Gefäßmedizin Scan.

Zeitschrift für Angiologie, Gefäßchirurgie, diagnostische und interventionelle Radiologie

Herausgeber R.T. Hoffmann (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2019 bei: Thieme, Stuttgart

Drittmittel

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Prof. Dr. Ralf-Thorsten Hoffmann

Förderer: BMBF/DLR/Charité

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 483.6 T€

Jahresscheibe: 6.3 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr Ralf-Thorsten Hoffmann

Förderer: BMG/BVA (ZMVI1-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

Multiparametrisches MRT zur aktiven Überwachung von Patienten mit low-risk Prostatakarzinom: Eine prospektive, longitudinale, multizentrische Vergleichsstudie

Prof. Dr. med. Ivan Platzek

Förderer: Universitätsklinikum Tübingen

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 18.0 T€

Jahresscheibe: 5.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.26 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.03 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.49 %
Praxistag [PT]	0.05 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.11 %
Gesamtanteil Lehre	0.94 %

Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle 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	0.20 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.02 %
Praxistag	0.05 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.29 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	116.883
Summe der I-Faktoren	6.049
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	6.049
Aufsätze	29
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	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	34.9 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	3.3 T€
	LOM-Kategorie E	92.8 T€
Gesamtsumme		131.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		36.6 T€

Leitbild

Im Zentrum unserer klinischen Arbeit steht der Patient. Wir haben das Ziel, jedem Patienten eine auf seine individuellen Bedürfnisse abgestimmte neuroradiologische Diagnostik und Therapie auf dem neuesten Stand der Hochschulmedizin anzubieten.

Das Institut versteht sich dabei als unterstützender Partner unserer Zuweiser, erfüllt aber auch selbst die Aufgaben einer Poliklinik, insbesondere in Bezug auf die Betreuung sowie Vor- und Nachsorge interventionell behandelter Patienten.

Wir haben den Anspruch, unserem klinischen Versorgungsauftrag auch überregional gerecht zu werden: Dazu haben wir ein radiologisches Kompetenznetz in Sachsen und darüber hinaus aufgebaut, das kontinuierlich ausgebaut wird (RadioConsil).

Unser Institut strebt ein starkes, national und international konkurrenzfähiges neurowissenschaftliches Forschungsprofil an, das durch eine intensive Zusammenarbeit mit lokalen, nationalen und internationalen Kooperationspartnern entsteht. Wir möchten unsere Studenten durch moderne, problem-orientierte, interaktive Lehrveranstaltungen und eine gute individuelle Betreuung für das Fach Neuroradiologie begeistern.

Die Ziele des Instituts für Neuroradiologie werden mit hoch qualifizierten und überdurchschnittlich motivierten Mitarbeitern und in enger klinisch-wissenschaftlicher Zusammenarbeit mit den Nachbardisziplinen sowie den zuweisenden Kliniken und Einrichtungen verfolgt.

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Universal laboratory testing for SARS-CoV-2 in hyperacute stroke during the COVID-19 pandemic.

Barlinn, K. • Siepmann, T. • Pallesen, L.P. • Winzer, S. • Sedghi, A. • Schroettner, P. • Hochauf-Stange, K. • Prakapenia, A. • Moustafa, H. • De With, K. • Linn, J. * • Reichmann, H. • Barlinn, J. • Puetz, V.

Erschienen 2020 in: J STROKE CEREBROVASC 29, Seite 105061

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, Dresden 01307, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.787 \cdot 0.025) = 0.045$

Acute Alcohol Effects on Response Inhibition Depend on Response Automatization, but not on GABA or Glutamate Levels in the ACC and Striatum.

Bensmann, W. • Zink, N. • Werner, A. * • Beste, C. # • Stock, A.K. #

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.78 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.78 \cdot 0.100$) = 0.678

Colocalization of Tau but Not β -Amyloid with Cortical Superficial Siderosis in a Case with Probable CAA.

Brendel, M. • Catak, C. • Beyer, L. • Linn, J.* • Wahl, H.* • Janowitz, D. • Rominger, A. • Patt, M. • Barthel, H. • Sabri, O. • Bartenstein, P. • Wollenweber, F.A.

Erschienen 2020 in: Case Rep Neurol 12, Seite 232 - 237

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, University Hospital of Munich, Ludwig-Maximilians-Universität (LMU), Munich, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.83 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.83 \cdot 0.060$) = 0.010

Aberrancies of Brain Network Structures in Patients with Anosmia.

Chen, B. • Akshita, J. • Han, P. • Thaploo, D. • Kitzler, H.H.*# • Hummel, T.#

Erschienen 2020 in: BRAIN TOPOGR 33, Seite 403 - 411

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.759 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.188 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.759 \cdot 0.188$) = 0.517

A methodological investigation of a flexible surface MRI coil to obtain functional signals from the human olfactory bulb.

Fournel, A. • Iannilli, E. • Ferdenzi, C. • Werner, A.* • Hummel, T. • Bensafi, M.

Erschienen 2020 in: J NEUROSCI METH 335, Seite 108624

Korr. Einrichtung: Lyon Neuroscience Research Center, University Claude Bernard of Lyon, CNRS, INSERM, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.214 \cdot 0.075$) = 0.166

MDS criteria for the diagnosis of progressive supranuclear palsy overemphasize Richardson syndrome.

Frank, A. • Peikert, K. • Linn, J.* • Brandt, M.D. • Hermann, A.

Erschienen 2020 in: ANN CLIN TRANSL NEUR 7, Seite 1702 - 1707

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.66 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.66 \cdot 0.100$) = 0.366

The Respiratory Syncytial Virus (RSV) in Adults.

Frenzen, F. • Müller, G. • Frenzen, K.*

Erschienen 2020 in: Pneumologie 74, Seite 374 - 386

Korr. Einrichtung: Center for Infectious Diseases, Travel and Tropical Medicine, Municipal Hospital of Dresden, Saxony, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.84 \cdot 0.300$) = 0.126

Multiple sclerosis lesion activity segmentation with attention-guided two-path CNNs.

Gessert, N. • Krüger, J. • Opfer, R. • Ostwaldt, A.C. • Manogaran, P. • Kitzler, H.H.* • Schippling, S. • Schlaefer, A.

Erschienen 2020 in: COMPUT MED IMAG GRAP 84, Seite 101772

Korr. Einrichtung: Hamburg University of Technology, Institute of Medical Technology, Hamburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.75 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.75 \cdot 0.050$) = 0.188

Osmotherapy for malignant cerebral edema in a phase 2 prospective, double blind, randomized, placebo-controlled study of IV glibenclamide.

Hinson, H.E. • Sun, E. • Molyneaux, B.J. • Von Kummer, R. * • Demchuk, A. • Romero, J. • Taylor Kimberly, W. • Sheth, K.N.

Erschienen 2020 in: J STROKE CEREBROVASC 29, Seite 104916

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology and Emergency Medicine, Oregon Health & Science University, 3181 SW Sam Jackson Park Road, CR-127, Portland, OR 97239, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.787 \cdot 0.050) = 0.089$

Monitoring der subklinischen MS-Krankheitsaktivität.

Kitzler, H.H. * • Ziemssen, T. • Fischer, S.

Erschienen 2020 in: DNP – Der Neurologe & Psychiater 21(2), Seite 26 - 32

Korr. Einrichtung: Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Interoceptive accuracy and its impact on neuronal responses to olfactory stimulation in the insular cortex.

Koeppel, C.J. • Ruser, P. • Kitzler, H. * • Hummel, T. • Croy, I.

Erschienen 2020 in: HUM BRAIN MAPP 41, Seite 2898 - 2908

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, TU Dresden Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.100) = 0.442$

Acute binocular diplopia: peripheral or central?

Kremmyda, O. • Frenzel, C. • Hüfner, K. • Goldschagg, N. • Brem, C. • Linn, J. * • Strupp, M.

Erschienen 2020 in: J NEUROL 267, Seite 136 - 142

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and German Center for Vertigo and Balance Disorders, Ludwig Maximilian University, Marchioninstr. 15, 81377, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.956 \cdot 0.060) = 0.237$

Fully automated longitudinal segmentation of new or enlarged multiple sclerosis lesions using 3D convolutional neural networks.

Krüger, J. • Opfer, R. • Gessert, N. • Ostwaldt, A.C. • Manogaran, P. • Kitzler, H.H. * • Schlaefer, A. • Schippling, S.

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE-CLIN 28, Seite 102445

Korr. Einrichtung: jung diagnostics GmbH, Hamburg, Germany. Electronic

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.35 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.35 \cdot 0.050) = 0.217$

Isocitrate dehydrogenase 1 mutant glioblastomas demonstrate a decreased rate of pseudoprogression: a multi-institutional experience.

Mohammadi, H. • Shiue, K. • Grass, G.D. • Verma, V. • Engelland, K. * • Daubner, D. * • Schackert, G. * • Gondim, M.J. • Gondim, D. • Vortmeyer, A.O. • Kamer, A.P. • Jin, W. • Robinson, T.J. • Watson, G. • Yu, H.H.M. • Lautenschlaeger, T.

Erschienen 2020 in: Neurooncol Pract 7, Seite 185 - 195

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, H. Lee Moffitt Cancer Center and Research Institute, Tampa, FL, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.38 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.38 \cdot 0.064) = 0.089$

Medical management with interventional therapy versus medical management alone for unruptured brain arteriovenous malformations (ARUBA): final follow-up of a multicentre, non-blinded, randomised controlled trial.

Mohr, J.P. • Overbey, J.R. • Hartmann, A. • Von Kummer, R. * • Al-Shahi Salman, R. • Kim, H. • Van Der Worp, H.B. • Parides, M.K. • Stefani, M.A. • Houdart, E. • Libman, R. • Pile-Spellman, J. • Harkness, K. • Cordonnier, C. • Moquete, E. • Biondi, A. • Klijn, C.J.M. • Stapf, C. • Moskowitz, A.J.

Erschienen 2020 in: LANCET NEUROL 19, Seite 573 - 581

Korr. Einrichtung: Doris and Stanley Tananbaum Stroke Center, The Neurological Institute, Columbia University Irving Medical Center, New York, NY, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.039 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.039 \cdot 0.018$) = 0.530

Harnessing Real-World Data to Inform Decision-Making: Multiple Sclerosis Partners Advancing Technology and Health Solutions (MS PATHS).

Mowry, E.M. • Bermel, R.A. • Williams, J.R. • Benzinger, T.L.S. • De Moor, C. • Fisher, E. • Hersh, C.M. • Hyland, M.H. • Izbudak, I. • Jones, S.E. • Kieseier, B.C. • Kitzler, H.H. * • Krupp, L. • Lui, Y.W. • Montalban, X. • Naismith, R.T. • Nicholas, J.A. • Pellegrini, F. • Rovira, A. • Schulze, M. • Tackenberg, B. • Tintore, M. • Tivarus, M.E. • Ziemssen, T. • Rudick, R.A.

Erschienen 2020 in: FRONT NEUROL 11, Seite 632

Korr. Einrichtung: Johns Hopkins University, Baltimore, MD, United States.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.889 \cdot 0.013$) = 0.038

Acute transverse myelitis in a HIV-positive patient with COVID-19.

Nemtan, V. • Hacina, E. • Topciu, G. • Manole, E. • Lisnic, V. • Thurnher, M. • Von Kummer, R. *

Erschienen 2020 in: Mold Med J 63, Seite 51 - 53

Korr. Einrichtung: Medical Department of Security and Intelligence Service of the Republic of Moldova Chisinau, the Republic of Moldova

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Mapping of language and motor function during awake neurosurgery with intraoperative optical imaging.

Oelschlägel, M. • Meyer, T. • Morgenstern, U. • Wahl, H. * • Gerber, J. * • Reiß, G. • Koch, E. • Steiner, G. • Kirsch, M. • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2020 in: NEUROSURG FOCUS 48, Seite E3

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.642 \cdot 0.067$) = 0.243

Age-dependent cut-offs for pathological deep gray matter and thalamic volume loss using Jacobian integration.

Opfer, R. • Krüger, J. • Spies, L. • Hamann, M. • Wicki, C.A. • Kitzler, H.H. * • Gocke, C. • Silva, D. • Schippling, S.

Erschienen 2020 in: NEUROIMAGE-CLIN 28, Seite 102478

Korr. Einrichtung: jung diagnostics GmbH, Hamburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.35 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.35 \cdot 0.043$) = 0.186

Safety of inter-hospital transfer of patients with acute ischemic stroke for evaluation of endovascular thrombectomy.

Pallesen, L.P. • Winzer, S. • Barlinn, K. • Prakapenia, A. • Siepmann, T. • Gruener, C. • Gerber, J. * • Haedrich, K. * • Linn, J. * • Barlinn, J. • Puetz, V.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 5655

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Dresden Neurovascular Center, Carl Gustav Carus University Hospital, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.100) = 0.400$

Association of Hypertensive Intracerebral Hemorrhage with Left Ventricular Hypertrophy on Transthoracic Echocardiography.

Pallesen, L.P. • Wagner, J. • Lambrou, D. • Braun, S. • Weise, M. • Prakapenia, A. • Barlinn, J. • Siepman, T. • Winzer, S. • Moustafa, H. • Kitzler, H.H. * • Barlinn, K. • Reichmann, H. • Puetz, V.

Erschienen 2020 in: J Clin Med 9

Korr. Einrichtung: Dresden Neurovascular Center, Department of Neurology, Dresden University of Technology, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.78 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.78 \cdot 0.025) = 0.170$

Dose dependent cerebellar atrophy in glioma patients after radio(chemo)therapy.

Raschke, F. • Seidlitz, A. • Wesemann, T. * • Löck, S. • Jentsch, C. • Platzek, I. • Petr, J. • Van Den Hoff, J. • Kotzerke, J. • Beuthien-Baumann, B. • Baumann, M. • Linn, J. * • Krause, M. • Troost, E.G.C.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 150, Seite 262 - 267

Korr. Einrichtung: Institute of Radiooncology - OncoRay, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany; OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.050) = 0.243$

Neuralgic amyotrophy following infection with SARS-CoV-2.

Siepman, T. • Kitzler, H.H. * • Lueck, C. • Platzek, I. • Reichmann, H. • Barlinn, K.

Erschienen 2020 in: MUSCLE NERVE 62, Seite E68 - E70

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.237 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.505 \cdot 0.237) = 0.119$

Clinical Perspective on Primary Angiitis of the Central Nervous System in Childhood (cPACNS).

Smitka, M. • Bruck, N. • Engelland, K. * • Hahn, G. • Knoefler, R. • Von Der Hagen, M.

Erschienen 2020 in: FRONT PEDIATR 8, Seite 281

Korr. Einrichtung: Abteilung Neuropädiatrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 2.634 \cdot 0.075) = 0.099$

Does Device Selection Impact Recanalization Rate and Neurological Outcome?: An Analysis of the Save ChildS Study.

Sporns, P.B. • Straeter, R. • Minnerup, J. • Wiendl, H. • Hanning, U. • Chapot, R. • Henkes, H. • Henkes, E. • Grams, A. • Dorn, F. • Nikoubashman, O. • Wiesmann, M. • Bier, G. • Weber, A. • Broocks, G. • Fiehler, J. • Brehm,

A. • Psychogios, M. • Kaiser, D. * • Yilmaz, U. • Morotti, A. • Marik, W. • Nolz, R. • Jensen-Kondering, U. • Schmitz, B. • Schob, S. • Beuing, O. • Goetz, F. • Trenkler, J. • Turowski, B. • Möhlenbruch, M. • Wendl, C. • Schramm, P. • Musolino, P. • Lee, S. • Schlamann, M. • Radbruch, A. • Rübsamen, N. • Karch, A. • Heindel, W. • Wildgruber, M. • Kemmling, A.

Erschienen 2020 in: STROKE 51, Seite 1182 - 1189

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, Clinic for Radiology & Nuclear Medicine, University Hospital Basel, Switzerland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.19 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.19 \cdot 0.007) = 0.054$

Acute Neurointerventions, Covid-19 and Chest-CT: SOP and Literature Review.

Urbach, H. • Janssen, H. • Linn, J.* • Hoffmann, T. • Tritt, S. • Weber, W. • Wiesmann, M.

Erschienen 2020 in: CLIN NEURORADIOL 30, Seite 447 - 452

Korr. Einrichtung: Klinik für Neuroradiologie, Universitätsklinik Freiburg, Breisacher Str. 64, 79106, Freiburg, Deutschland.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.183 \cdot 0.060$) = 0.095

50 years of Neuroradiology.

Von Kummer, R.*

Erschienen 2020 in: NEURORADIOLOGY 62, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, Universitätsklinikum Dresden, Fetscherstr, 74 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.238 \cdot 1.000$) = 0.448

Bilateral adrenal enhancement revised-adrenal-to-spleen ratio as an appropriate mortality predictor.

Winzer, R. • Martin, R. • Kaiser, D.* • Baldus, J.C. • Hoberück, S. • Hoffmann, R.T. • Fedders, D.

Erschienen 2020 in: Abdom Radiol (NY)

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, Dresden University Hospital, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.43 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.43 \cdot 0.060$) = 0.146

Parcellation of the Subthalamic Nucleus in Parkinson's Disease: A Retrospective Analysis of Atlas- and Diffusion-Based Methods.

Zolal, A. • Polanski, W.H. • Klingelhofer, L. • Kitzler, H.H.* • Linn, J.* • Podlesek, D. • Sitoci-Ficici, K.H. • Reichmann, H. • Leonhardt, G.K. • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2020 in: STEREOT FUNCT NEUROS 98, Seite 416 - 423

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.635 \cdot 0.067$) = 0.109

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Neuroradiology.

Herausgeber J.C. Gerber (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Springer, Berlin / Heidelberg

Neuroradiology.

Herausgeber J. Linn (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Springer, Berlin / Heidelberg

Neuroradiology.

Herausgeber R. Von Kummer (Editor-in-Chief)

Erschienen 2020 bei: Springer, Berlin / Heidelberg

Drittmittel

Kinder mit Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivstörung (ADHS) und umschriebener Entwicklungsstörung motorischer Funktionen (UEMF) (2014_A46)

Prof. Dr. med. Jennifer Linn

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Jahresscheibe: 23.9 T€

Unterf. NRA zu Klini

Prof. Dr. med. Jennifer Linn

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Jahresscheibe: 11.0 T€

Multizentrische retrospektive Kohortenstudie. Retrospektive Datenauswertung von Schlaganfallpatienten, die in der klinischen Routine > 6 Stunden nach Symptombeginn mit einer Endovaskulären Schlaganfalltherapie behandelt wurden.

Dr. med. Daniel Kaiser

Förderer: University of Calgary

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 3.1 T€

Jahresscheibe: 3.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.20 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 %
Praxistag [PT]	0.05 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.29 %

Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Chavakis

Kontakt

E-Mail

Sekretariat.IKL@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikl/>

Telefon

+49 351 458-2109

Lehre

TUT MED	0.20 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.39 %
Med KL	0.77 %
Praxistag	0.01 %
ZM	0.20 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.58 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	552.567
Summe der I-Faktoren	98.226
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	98.226
Aufsätze	75
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	2238.1 T€
	LOM-Kategorie B	19.7 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	46.3 T€
	LOM-Kategorie E	61.0 T€
Gesamtsumme		2365.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3399.9 T€

Leitbild

Das Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (IKL) hat als wichtigste Aufgabe, als akkreditierte Einrichtung die Labordiagnostik im Rahmen der Patientenversorgung sowie von klinischen Studien für das Universitätsklinikum, die Medizinische Fakultät und die Kooperationspartner auf hohem Niveau abzusichern. Gleichzeitig versteht sich das IKL als Kooperationspartner im Rahmen der Gestaltung einer zentralen Informations- und Kommunikationsplattform für Fragen der Labordiagnostik im Rahmen der Patientenversorgung der Institute des Klinikums und der Medizinischen Fakultät.

In der Forschung befasst sich das IKL mit der Untersuchung der Regulation von immunologischen Prozessen, der Wechselwirkung zwischen Entzündung und Metabolismus und der Hämatopoese. Die Forschungsprojekte des Instituts befassen sich mit dem Prozess der Leukozytenrekrutierung, der Aktivierung von Zellen der angeborenen Immunität, der Regulation der Blutbildung, des Zellmetabolismus insbesondere von Immunzellen und von Hypoxie-induzierten Prozessen bei diversen inflammatorisch-metabolischen Erkrankungen. Außerdem befasst sich die Forschung des Instituts mit der neurochemischen Analyse von endokrinen Erkrankungen und epigenetischen Mechanismen.

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 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (75)

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Mitochondrial Oxidative Damage Underlies Regulatory T Cell Defects in Autoimmunity.

Alissafi, T. • Kalafati, L.* • Lazari, M. • Filia, A. • Kloukina, I. • Manifava, M. • Lim, J.H.* • Alexaki, V.I.* • Ktistakis, N.T. • Doskas, T. • Garinis, G.A. • Chavakis, T.* • Boumpas, D.T. • Verginis, P.*[50%]#

Erschienen 2020 in: CELL METAB 32, Seite 591 - 604.e7

Korr. Einrichtung: Center of Clinical, Experimental Surgery & Translational Research, Biomedical Research Foundation Academy of Athens, Greece; Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus of TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.567 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 21.567 · 0.250) = 5.392

Urine steroid metabolomics for the differential diagnosis of adrenal incidentalomas in the EURINE-ACT study: a prospective test validation study.

Bancos, I. • Taylor, A.E. • Chortis, V. • Sitch, A.J. • Jenkinson, C. • Davidge-Pitts, C.J. • Lang, K. • Tsagarakis, S. • Macech, M. • Riester, A. • Deutschbein, T. • Pupovac, I.D. • Kienitz, T. • Prete, A. • Papatomas, T.G. • Gilligan, L.C. • Bancos, C. • Reimondo, G. • Haissaguerre, M. • Marina, L. • Grytaas, M.A. • Sajwani, A. • Langton, K. • Ivison, H.E. • Shackleton, C.H.L. • Erickson, D. • Asia, M. • Palimeri, S. • Kondracka, A. • Spyroglou, A. • Ronchi, C.L. • Simunov, B. • Delivanis, D.A. • Sutcliffe, R.P. • Tsiros, I. • Bednarczuk, T. • Reincke, M. • Burger-Stritt, S. • Feelders, R.A. • Canu, L. • Haak, H.R. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Denny, M.C. • Ueland, G.A. • Ivovic, M. • Tabarin, A. • Terzolo, M. • Quinkler, M. • Kastelan, D. • Fassnacht, M. • Beuschlein, F. • Ambroziak, U. • Vassiliadi, D.A. • O'Reilly, M.W. • Young, W.F.J. • Biehl, M. • Deeks, J.J. • Arlt, W.

Erschienen 2020 in: LANCET DIABETES ENDO 8 (Supplementary Appendix "Urine steroid metabolomics in the differential diagnosis of adrenal incidentalomas: A prospective test validation study"), Seite 773 - 781

Korr. Einrichtung: Institute of Metabolism and Systems Research, College of Medical and Dental Sciences, University of Birmingham, Medical School, Birmingham, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 25.34 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 25.34 \cdot 0.004$) = 0.095

Prevalence of Diabetes and Hypertension and Their Associated Risks for Poor Outcomes in Covid-19 Patients.

Barrera, F.J. • Shekhar, S. • Wurth, R. • Moreno-Pena, P.J. • Ponce, O.J. • Hajdenberg, M. • Alvarez-Villalobos, N.A. • Hall, J.E. • Schiffrin, E.L. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Porter, F. • Brito, J.P. • Bornstein, S.R. • Stratakis, C.A. • González-González, J.G. • Rodríguez-Gutiérrez, R. • Hannah-Shmouni, F.

Erschienen 2020 in: J Endocr Soc 4, Seite bvaa102

Korr. Einrichtung: Section on Endocrinology & Genetics (SEGEN), Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development (NICHD), National Institutes of Health (NIH), Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.014$) = 0.000

HIF2 α supports pro-metastatic behavior in pheochromocytomas/paragangliomas.

Bechmann, N.^{*[10%]} • Moskopp, M.L. • Ullrich, M. • Calsina, B. • Wallace, P.W.^{*} • Richter, S.^{*} • Friedemann, M.^{*} • Langton, K. • Flidner, S.M.J. • Timmers, H.J.L.M. • Nölting, S. • Beuschlein, F. • Fassnacht, M. • Prejbisz, A. • Pacak, K. • Ghayee, H.K. • Bornstein, S.R. • Dieterich, P. • Pietzsch, J. • Wielockx, B.^{*} • Robledo, M. • Qin, N. • Eisenhofer, G.^{*[70%]}#

Erschienen 2020 in: ENDOCR-RELAT CANCER 27, Seite 625 - 640

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.307 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.8 \cdot 0.307$) = 1.474

Marine biomaterials: Biomimetic and pharmacological potential of cultivated *Aplysina aerophoba* marine demosponge.

Binnewerg, B. • Schubert, M. • Voronkina, A. • Muzychka, L. • Wysokowski, M. • Petrenko, I. • Djurovi, M. • Kovalchuk, V. • Tsurkan, M. • Martinovic, R. • Bechmann, N.^{*[10%]} • Fursov, A. • Ivanenko, V.N. • Tabachnick, K.R. • Smolii, O.B. • Joseph, Y. • Giovine, M. • Bornstein, S.R. • Stelling, A.L. • Tunger, A. • Schmitz, M. • Taniya, O.S. • Kovalev, I.S. • Zyryanov, G.V. • Guan, K. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: MAT SCI ENG C-MATER 109, Seite 110566

Korr. Einrichtung: Institute of Chemical Technology and Engineering, Faculty of Chemical Technology, Poznan University of Technology, Poznan Poland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.88 \cdot 0.001$) = 0.007

Differential Responses of Urinary Epinephrine and Norepinephrine to 24-h Shift-Work Stressor in Physicians.

Boettcher, C. • Sommer, G. • Peitzsch, M.^{*} • Zimmer, K.P. • Eisenhofer, G.^{*} • Wudy, S.A.

Erschienen 2020 in: FRONT ENDOCRINOL 11, Seite 572461

Korr. Einrichtung: University Children's Hospital, Paediatric Endocrinology & Diabetology, University of Berne, Berne, Switzerland Division of Paediatric Endocrinology & Diabetology, Department of General Paediatrics and Neonatology, Centre of Child and Adolescent Medicine, Justus Liebig University Giessen, Giessen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.644 \cdot 0.150$) = 0.547

Increased Neutrophil Extracellular Traps Related to Smoking Intensity and Subclinical Atherosclerosis in Patients with Type 2 Diabetes.

Chatzigeorgiou, A. * • Mitroulis, I. * • Chrysanthopoulou, A. • Legaki, A.I. • Ritis, K. • Tentolouris, N. • Protogerou, A.D. • Koutsilieris, M. # • Sfikakis, P.P. #

Erschienen 2020 in: THROMB HAEMOSTASIS 120, Seite 1587 - 1589

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Medical School, National and Kapodistrian University of Athens, Athens, Greece

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 4.385 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 4.385 \cdot 0.443$) = 0.583

PHEOCHROMOCYTOMA CONCEALED BY CHRONIC METHAMPHETAMINE ABUSE.

Constantinescu, G. • Leike, S. • Gruber, M. • Langton, K. * • Kunath, C. * • Peitzsch, M. * • Deinum, J. • Eisenhofer, G. *[70%] • Lenders, J.

Erschienen 2020 in: AACE Clin Case Rep 6, Seite e212 - e216

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Technical University of Dresden, Fetscherstrasse 74, D-01307, Dresden, Germany. :

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.159 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.159$) = 0.000

Glucocorticoid Excess in Patients with Pheochromocytoma Compared with Paraganglioma and Other Forms of Hypertension.

Constantinescu, G. • Langton, K. * • Conrad, C. * • Amar, L. • Assié, G. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Blanchard, A. • Larsen, C.K. • Mulatero, P. • Williams, T.A. • Prejbisz, A. • Fassnacht, M. • Bornstein, S. • Ceccato, F. • Fliedner, S. • Denny, M. • Peitzsch, M. * • Sinnott, R. • Januszewicz, A. • Beuschlein, F. • Reincke, M. • Zennaro, M.C. • Eisenhofer, G. *[70%] • Deinum, J.

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105, Seite e3374 - 83

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.050$) = 0.272

Mass spectrometry reveals misdiagnosis of primary aldosteronism with scheduling for adrenalectomy due to immunoassay interference.

Constantinescu, G. • Bidlingmaier, M. • Gruber, M. • Peitzsch, M. * • Poitz, D.M. * • Van Herwaarden, A.E. • Langton, K. • Kunath, C. • Reincke, M. • Deinum, J. • Lenders, J.W.M. • Hofmockel, T. • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G. *[70%]

Erschienen 2020 in: CLIN CHIM ACTA 507, Seite 98 - 103

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.615 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.260 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.615 \cdot 0.260$) = 0.136

The ACE-2 in COVID-19: Foe or Friend?

Dalan, R. • Bornstein, S.R. • El-Armouche, A. • Rodionov, R.N. • Markov, A. • Wielockx, B. * • Beuschlein, F. • Boehm, B.O.

Erschienen 2020 in: HORM METAB RES 52, Seite 257 - 263

Korr. Einrichtung: Tan Tock Seng Hospital, Singapore Lee Kong Chian School of Medicine, Nanyang Technological University Singapore, Singapore

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.562 \cdot 0.050$) = 0.064

Glucose Response by Stem Cell-Derived β Cells In Vitro Is Inhibited by a Bottleneck in Glycolysis.

Davis, J.C. • Alves, T.C.* • Helman, A. • Chen, J.C. • Kenty, J.H. • Cardone, R.L. • Liu, D.R. • Kibbey, R.G. • Melton, D.A.

Erschienen 2020 in: Cell Rep 31, Seite 107623

Korr. Einrichtung: Department of Stem Cell and Regenerative Biology, Harvard University, Cambridge, MA, USA; Harvard Stem Cell Institute, Harvard University, Cambridge, MA, USA; Howard Hughes Medical Institute, Chevy Chase, MD, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.109 \cdot 0.043$) = 0.348

Left Ventricular Structural and Functional Alterations in Patients With Pheochromocytoma/Paraganglioma Before and After Surgery.

Dobrowolski, P. • Januszewicz, A. • Klisiewicz, A. • Gosk-Przybyłek, M. • P czkowska, M. • Kabat, M. • Kwapiszewska, A. • Warchoń-Celi ska, E. • Ambroziak, U. • Doroszko, A. • Toutounchi, S. • Gał zka, Z. • Bednarczuk, T. • Górnicka, B. • Januszewicz, M. • Hoffman, P. • Lenders, J.W.M. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Prejbisz, A.

Erschienen 2020 in: JACC Cardiovasc Imaging 13, Seite 2498 - 2509

Korr. Einrichtung: Department of Hypertension, Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.740 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.740 \cdot 0.012$) = 0.157

Anti-Tumor Activity vs. Normal Cell Toxicity: Therapeutic Potential of the Bromotyrosines Aerothionin and Homoaerothionin In Vitro.

Drechsel, A.* • Helm, J. • Ehrlich, H. • Pantovic, S. • Bornstein, S.R. • Bechmann, N.*^[10%]

Erschienen 2020 in: Mar Drugs 18(5): 236

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany;

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.430 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.073 \cdot 0.430$) = 1.751

Plasma metanephrines and prospective prediction of tumor location, size and mutation type in patients with pheochromocytoma and paraganglioma.

Eisenhofer, G.*^[70%] • Deutschbein, T. • Constantinescu, G. • Langton, K. • Pamporaki, C. • Calsina, B. • Monteagudo, M. • Peitzsch, M.* • Fliedner, S. • Timmers, H.J.L.M. • Bechmann, N.*^[10%] • Fankhauser, M. • Nölting, S. • Beuschlein, F. • Stell, A. • Fassnacht, M. • Prejbisz, A. • Lenders, J.W.M. • Robledo, M.

Erschienen 2020 in: CLIN CHEM LAB MED 59, Seite 353 - 363

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.595 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.299 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.595 \cdot 0.299$) = 1.076

Use of Steroid Profiling Combined With Machine Learning for Identification and Subtype Classification in Primary Aldosteronism.

Eisenhofer, G.*^[70%] • Durán, C. • Cannistraci, C.V. • Peitzsch, M.* • Williams, T.A. • Riester, A. • Burrello, J. • Buffolo, F. • Prejbisz, A. • Beuschlein, F. • Januszewicz, A. • Mulatero, P. • Lenders, J.W.M. • Reincke, M.

Erschienen 2020 in: JAMA NETW OPEN 3, Seite e2016209

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.305 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.032 \cdot 0.305$) = 1.535

Blood sampling for metanephrines: to stick or stick and wait?

Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Pamporaki, C.

Erschienen 2020 in: CLIN CHEM LAB MED 58, Seite 1609 - 1610

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.595 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.595 \cdot 0.420$) = 0.302

Commentary on Cryptogenic Cushing Syndrome Due to a White Lie.

Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Constantinescu, G.

Erschienen 2020 in: CLIN CHEM 66, Seite 661 - 662

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine. Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 7.292 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.1 \cdot 7.292 \cdot 0.420$) = 0.306

Adrenocortical carcinomas and malignant pheochromocytomas: ESMO-EURACAN Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up.

Fassnacht, M. • Assie, G. • Baudin, E. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • De La Fouchardiere, C. • Haak, H.R. • De Krijger, R. • Porpiglia, F. • Terzolo, M. • Berruti, A.

Erschienen 2020 in: ANN ONCOL 31, Seite 1476 - 1490

Korr. Einrichtung: ESMO Guidelines Committee, ESMO Head Office, ViaGinevra 4, 6900 Lugano, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 18.274 \cdot 0.026$) = 0.480

Methylation of the Phospholipase A2 Receptor 1 Promoter Region in Childhood B Cell Acute Lymphoblastic Leukaemia.

Friedemann, M.* • Gutewort, K.* • Thiem, D.* • Nacke, B.* • Jandeck, C.* • Lange, B.S. • Sukocheva, O. • Suttorp, M. • Menschikowski, M.*

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 9058

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.871$) = 3.484

Retinal arterial remodeling in patients with pheochromocytoma or paraganglioma and its reversibility following surgical treatment.

Gosk-Przybyłek, M. • Doroszko, A. • Dobrowolski, P. • Warchoń-Celi ska, E. • Harazny, J. • Bi czyk, E. • Szymanek, K. • P czkowska, M. • Kabat, M. • Toutounchi, S. • Gał zka, Z. • Górnicka, B. • Szaflik, J. • Januszewicz, M. • Klisiewicz, A. • Hoffman, P. • Lenders, J.W.M. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Szaflik, J.P. • Schmieder, R.E. • Prejbisz, A. • Januszewicz, A.

Erschienen 2020 in: J HYPERTENS 38, Seite 1551 - 1558

Korr. Einrichtung: Department of Hypertension, National Institute of Cardiology, Warsaw, Poland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.171 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.171 \cdot 0.011$) = 0.044

Transcriptome reprogramming and myeloid skewing in haematopoietic stem and progenitor cells in systemic lupus erythematosus.

Grigoriou, M. • Banos, A. • Filia, A. • Pavlidis, P. • Giannouli, S. • Karali, V. • Nikolopoulos, D. • Pieta, A. • Bertias, G. • Verginis, P. • Mitroulis, I.* • Boumpas, D.T.

Erschienen 2020 in: ANN RHEUM DIS 79, Seite 242 - 253

Korr. Einrichtung: 4th Department of Internal Medicine, Attikon University Hospital and Joint Rheumatology Program, National and Kapodestrian University of Athens, Athens, Greece,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.102 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.102 \cdot 0.030$) = 0.483

Current understanding of periodontal disease pathogenesis and targets for host-modulation therapy.

Hajishengallis, G. • Chavakis, T. * • Lambris, J.D.

Erschienen 2020 in: PERIODONTOL 2000 84, Seite 14 - 34

Korr. Einrichtung: Department of Basic and Translational Sciences, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA, USA

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 7.718 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 7.718 \cdot 0.300$) = 1.158

Mass spectrometry-based steroid profiling in primary bilateral macronodular adrenocortical hyperplasia.

Hannah-Shmouni, F. • Berthon, A. • Faucz, F.R. • Briceno, J.M. • Maria, A.G. • Demidowich, A. • Peitzsch, M. * • Masjkur, J. • Bonnet-Serrano, F. • Vaczlavik, A. • Bertherat, J. • Reincke, M. • Eisenhofer, G. *^[70%] • Stratakis, C.A.

Erschienen 2020 in: ENDOCR-RELAT CANCER 27, Seite 403 - 413

Korr. Einrichtung: Section on Endocrinology and Genetics, The Eunice Kennedy Shriver Institute of Child Health and Human Development National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.8 \cdot 0.043$) = 0.204

An intrinsic role of IL-33 in T(reg) cell-mediated tumor immunoevasion.

Hatzioannou, A. • Banos, A. • Sakelaropoulos, T. • Fedonidis, C. • Vidali, M.S. • Köhne, M. • Händler, K. • Boon, L. • Henriques, A. • Koliaraki, V. • Georgiadis, P. • Zoidakis, J. • Termentzi, A. • Beyer, M. • Chavakis, T. * • Boumpas, D. • Tsirigos, A. • Verginis, P. *^[50%]

Erschienen 2020 in: NAT IMMUNOL 21, Seite 75 - 85

Korr. Einrichtung: Center of Clinical, Experimental Surgery & Translational Research, Biomedical Research Foundation Academy of Athens, Athens, Greece. Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus of TU Dresden, Dresden, Germany. .

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 20.479 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.169 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 20.479 \cdot 0.169$) = 3.456

Germline SDHB-inactivating mutation in gastric spindle cell sarcoma.

Heilig, C.E. • Horak, P. • Lipka, D.B. • Mock, A. • Uhrig, S. • Kreutzfeldt, S. • Richter, S. * • Geldon, L. • Fröhlich, M. • Hutter, B. • Hübschmann, D. • Teleanu, V. • Schmier, J.W. • Philipzen, J. • Beuthien-Baumann, B. • Schröck, E. • Von Deimling, A. • Bauer, S. • Heining, C. • Mechttersheimer, G. • Stenzinger, A. • Brors, B. • Wardelmann, E. • Glimm, H. • Hartmann, W. • Fröhling, S.

Erschienen 2020 in: GENE CHROMOSOME CANC 59, Seite 601 - 608

Korr. Einrichtung: Department of Translational Medical Oncology, National Center for Tumor Diseases Heidelberg and German Cancer Research Center, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.444 \cdot 0.013$) = 0.043

CD147 is a Novel Interaction Partner of Integrin α M β 2 Mediating Leukocyte and Platelet Adhesion.

Heinzmann, D. • Noethel, M. • Ungern-Sternberg, S.V. • Mitroulis, I. * • Gawaz, M. • Chavakis, T. * • May, A.E. • Seizer, P.

Erschienen 2020 in: Biomolecules 10, Seite 541

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Kardiologie und Kreislaufkrankungen, Eberhard-Karls Universität Tübingen, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.694 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.694 \cdot 0.100$) = 0.469

Sino-European Differences in the Genetic Landscape and Clinical Presentation of Pheochromocytoma and Paraganglioma.

Jiang, J. • Zhang, J. • Pang, Y. • Bechmann, N.^{*[10%]} • Li, M. • Monteagudo, M. • Calsina, B. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Nölting, S. • Beuschlein, F. • Fassnacht, M. • Deutschbein, T. • Timmers, H.J.L.M. • Åkerström, T. • Crona, J. • Quinkler, M. • Fliedner, S.M.J. • Liu, Y. • Guo, J. • Li, X. • Guo, W. • Hou, Y. • Wang, C. • Zhang, L. • Xiao, Q. • Liu, L. • Gao, X. • Burnichon, N. • Robledo, M. • Eisenhofer, G.^{*[70%]}

Erschienen 2020 in: J CLIN ENDOCR METAB 105, Seite 3295 - 3307

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology and Metabolism, Zhongshan Hospital, Shanghai, China. Fudan Institute for Metabolic Diseases, Fudan University, Shanghai, China.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.211 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.399 \cdot 0.211$) = 1.140

Blood pressure profile, sympathetic nervous system activity, and subclinical target organ damage in patients with polycythemia vera.

Jó wik-Plebanc, K. • Dobrowolski, P. • Lewandowski, J. • Narkiewicz, K. • Sikorska, A. • Si ski, M. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Schmieder, R.E. • Januszewicz, M. • Windyga, J. • Prejbisz, A. • Januszewicz, A.

Erschienen 2020 in: POL ARCH INTERN MED 130, Seite 607 - 614

Korr. Einrichtung: Department of Hypertension, National Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.007 \cdot 0.021$) = 0.063

Frontline Science: Activation of metabolic nuclear receptors restores periodontal tissue homeostasis in mice with leukocyte adhesion deficiency-1.

Kajikawa, T. • Wang, B. • Li, X. • Wang, H. • Chavakis, T.^{*} • Moutsopoulos, N.M. • Hajishengallis, G.

Erschienen 2020 in: J LEUKOCYTE BIOL 108, Seite 1501 - 1514

Korr. Einrichtung: School of Dental Medicine, Department of Basic and Translational Sciences, Laboratory of Innate Immunity and Inflammation, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.757 \cdot 0.060$) = 0.225

Neutrophils as Orchestrators in Tumor Development and Metastasis Formation.

Kalafati, L.^{*} • Mitroulis, I. • Verginis, P. • Chavakis, T.^{*} • Kourtzelis, I.

Erschienen 2020 in: FRONT ONCOL 10, Seite 581457

Korr. Einrichtung: York Biomedical Research Institute, Hull York Medical School, University of York, York, United Kingdom.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.848 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 4.848 \cdot 0.500$) = 1.212

Hematopoietic stem and progenitor cells take the route through the bone marrow endothelium.

Kalafati, L.^{*} • Chavakis, T.^{*}

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite 2700 - 2701

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital and Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 7.116 \cdot 1.000$) = 1.423

Innate Immune Training of Granulopoiesis Promotes Anti-tumor Activity.

Kalafati, L.^{*} • Kourtzelis, I.^{*} • Schulte-Schrepping, J. • Li, X. • Hatzioannou, A. • Grinenko, T.^{*} • Hagag, E.^{*} • Sinha, A.^{*} • Has, C.^{*} • Dietz, S. • De Jesus Domingues, A.M. • Nati, M.^{*} • Sormendi, S.^{*} • Neuwirth, A.^{*} • Chatzigeorgiou, A.^{*} • Ziogas, A.^{*} • Lesche, M. • Dahl, A. • Henry, I. • Subramanian, P.^{*} • Wielockx, B.^{*} • Murray, P. • Mirtschink,

P.* • Chung, K.J.* • Schultze, J.L. • Netea, M.G. • Hajishengallis, G.# • Verginis, P.*^[50%]# • Mitroulis, I.*# • Chavakis, T.*#

Erschienen 2020 in: CELL 183, Seite 771 - 785.e12

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 38.637 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.758 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 38.637 \cdot 0.758) = 29.271$

Exogenous ethanol induces a metabolic switch that prolongs the survival of *Caenorhabditis elegans* dauer larva and enhances its resistance to desiccation.

Kaptan, D. • Penkov, S.* • Zhang, X. • Gade, V.R. • Raghuraman, B.K. • Galli, R. • Sampaio, J.L. • Haase, R. • Koch, E. • Shevchenko, A. • Zaburdaev, V. • Kurzchalia, T.V.

Erschienen 2020 in: AGING CELL 19, Seite e13214

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.215 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.238 \cdot 0.215) = 1.556$

Metabolic inflammation as an instigator of fibrosis during non-alcoholic fatty liver disease.

Katsarou, A. • Moustakas, I.I. • Pyrina, I.* • Lembessis, P. • Koutsilieris, M. • Chatzigeorgiou, A.*#

Erschienen 2020 in: WORLD J GASTROENTERO 26, Seite 1993 - 2011

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Medical School, National and Kapodistrian University of Athens, Athens, Greece.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 3.665 \cdot 0.375) = 0.687$

Bleeding signs due to acquired von Willebrand syndrome at diagnosis of chronic myeloid leukaemia in children.

Knöfler, R. • Lange, B.S. • Paul, F. • Tiebel, O.* • Suttorp, M.

Erschienen 2020 in: BRIT J HAEMATOL 188, Seite 701 - 706

Korr. Einrichtung: Medical Faculty, Paediatric Haemato-Oncology, Technical University, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.518 \cdot 0.100) = 0.552$

Erythropoietin Mediated Bone Loss in Mice Is Dose-Dependent and Mostly Irreversible.

Kolomansky, A. • Hiram-Bab, S. • Ben-Califa, N. • Liron, T. • Deshet-Unger, N. • Mittelman, M. • Oster, H.S. • Rauner, M. • Wielockx, B.* • Neumann, D. • Gabet, Y.

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Department of Medicine A, Tel Aviv Sourasky Medical Center, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel;

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.556 \cdot 0.033) = 0.152$

Myeloid SOCS3 Deficiency Regulates Angiogenesis via Enhanced Apoptotic Endothelial Cell Engulfment.

Korovina, I.*^[50%] • Neuwirth, A.* • Sprott, D.* • Troullinaki, M.* • Poitz, D.M.* • Deussen, A. • Klotzsche-Von Ameln, A.*^[50%]

Erschienen 2020 in: J INNATE IMMUN 12, Seite 248 - 256

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany, Institute of Physiology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.932 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.590 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.932 \cdot 0.590) = 2.910$

Phagocytosis of Apoptotic Cells in Resolution of Inflammation.

Kourtzelis, I. * • Hajishengallis, G. • Chavakis, T. *

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 553

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital and Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany. Hull York Medical School, York Biomedical Research Institute, University of York, York, United Kingdom.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.700$) = 1.780

Regulation of ABO blood group antigen expression by miR-331-3p and miR-1908-5p during hematopoietic stem cell differentiation.

Kronstein-Wiedemann, R. • Nowakowska, P. • Milanov, P. • Gubbe, K. • Seifried, E. • Bugert, P. • Chavakis, T. * • Tonn, T.

Erschienen 2020 in: STEM CELLS 38, Seite 1348 - 1362

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Transfusion Medicine, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.022 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.022 \cdot 0.050$) = 0.301

Genetics, diagnosis, management and future directions of research of pheochromocytoma and paraganglioma: a position statement and consensus of the Working Group on Endocrine Hypertension of the European Society of Hypertension.

Lenders, J.W.M. • Kerstens, M.N. • Amar, L. • Prejbisz, A. • Robledo, M. • Taieb, D. • Pacak, K. • Crona, J. • Zelinka, T. • Mannelli, M. • Deutschbein, T. • Timmers, H.J.L.M. • Castinetti, F. • Dralle, H. • Widimský, J. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Eisenhofer, G. *[70%]

Erschienen 2020 in: J HYPERTENS 38, Seite 1443 - 1456

Korr. Einrichtung: Radboud University Medical Center, Nijmegen, Department of Internal Medicine, P.O. Box 6500 HB, Geert Grooteplein Zuid 8, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.171 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.171 \cdot 0.210$) = 0.876

The DEL-1/ β 3 integrin axis promotes regulatory T cell responses during inflammation resolution.

Li, X. • Colamatteo, A. • Kalafati, L. * • Kajikawa, T. • Wang, H. • Lim, J.H. • Bdeir, K. • Chung, K.J. * • Yu, X. • Fusco, C. • Porcellini, A. • De Simone, S. • Matarese, G. • Chavakis, T. *# • De Rosa, V. # • Hajishengallis, G. #

Erschienen 2020 in: J CLIN INVEST 130, Seite 6261 - 6277

Korr. Einrichtung: Department of Basic and Translational Sciences, Laboratory of Innate Immunity and Inflammation, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.864 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.157 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.864 \cdot 0.157$) = 1.864

Functionalization of 3D Chitinous Skeletal Scaffolds of Sponge Origin Using Silver Nanoparticles and Their Antibacterial Properties.

Machałowski, T. • Czajka, M. • Petrenko, I. • Meissner, H. • Schimpf, C. • Rafaja, D. • Zi tek, J. • Dzi giel, B. • Adaszek, • Voronkina, A. • Kovalchuk, V. • Jaroszewicz, J. • Fursov, A. • Rahimi-Nasrabadi, M. • Stawski, D. • Bechmann, N. *[10%] • Jesionowski, T. • Ehrlich, H.

Erschienen 2020 in: Mar Drugs 18

Korr. Einrichtung: Institute of Chemical Technology and Engineering, Faculty of Chemical Technology, Poznan University of Technology, Poznan, Poland;

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.073 \cdot 0.002$) = 0.008

Erythromycin inhibits neutrophilic inflammation and mucosal disease by upregulating DEL-1.

Maekawa, T. • Tamura, H. • Domon, H. • Hiyoshi, T. • Isono, T. • Yonezawa, D. • Hayashi, N. • Takahashi, N. • Tabeta, K. • Maeda, T. • Oda, M. • Ziogas, A. * • Alexaki, V.I. * • Chavakis, T. * • Terao, Y. # • Hajishengallis, G. #

Erschienen 2020 in: JCI Insight 5, Seite e136706.

Korr. Einrichtung: Laboratory of Innate Immunity and Inflammation, Department of Basic and Translational Sciences, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.205 \cdot 0.064$) = 0.399

Range of SHH signaling in adrenal gland is limited by membrane contact to cells with primary cilia.

Mateska, I. • Nanda, K. * • Dye, N.A. • Alexaki, V.I. * • Eaton, S.

Erschienen 2020 in: J CELL BIOL 219(12)

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Germany Biotechnologisches Zentrum, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.811 \cdot 0.200$) = 1.762

Influence of caveolin-1 and endothelial nitric oxide synthase on adventitial inflammation in aortic transplants.

Mierke, J. • Christoph, M. • Augstein, A. • Pfluecke, C. • Jellinghaus, S. • Woitek, F. • Strasser, R.H. • Poitz, D.M. * • Ibrahim, K.

Erschienen 2020 in: KARDIOL POL 78, Seite 124 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden, University Clinic, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.874 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.874 \cdot 0.043$) = 0.080

Mice Deficient in the IL-1 β Activation Genes Prtn3, Elane, and Casp1 Are Protected Against the Development of Obesity-Induced NAFLD.

Mirea, A.M. • Stienstra, R. • Kanneganti, T.D. • Tack, C.J. • Chavakis, T. * • Toonen, E.J.M. • Joosten, L.A.B.

Erschienen 2020 in: INFLAMMATION 43, Seite 1054 - 1064

Korr. Einrichtung: Department of Medical Genetics, Iuliu Hatieganu University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca, Romania.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.212 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.212 \cdot 0.060$) = 0.193

Regulation of the Bone Marrow Niche by Inflammation.

Mitroulis, I. • Kalafati, L. * • Bornhäuser, M. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T. *

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 1540

Korr. Einrichtung: First Department of Internal Medicine, Department of Haematology and Laboratory of Molecular Hematology, Democritus University of Thrace, Alexandroupolis, Greece, 2 National Center for Tumor Diseases (NCT), Partner Site Dresden, Germany and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.400$) = 1.017

An epidemic CC1-MRSA-IV clone yields false-negative test results in molecular MRSA identification assays: a note of caution, Austria, Germany, Ireland, 2020.

Monecke, S. • König, E. • Earls, M.R. • Leitner, E. • Müller, E. • Wagner, G.E. • Poitz, D.M. * • Jatzwauk, L. • Vremer, T. • Dorneanu, O.S. • Simbeck, A. • Ambrosch, A. • Zollner-Schwetz, I. • Krause, R. • Ruppitsch, W. • Schneider-Brachert, W. • Coleman, D.C. • Steinmetz, I. • Ehrlich, R.

Erschienen 2020 in: Euro Surveill 25

Korr. Einrichtung: Diagnostic and Research Institute for Hygiene, Microbiology and Environmental Medicine, Medical University of Graz, Graz, Austria

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.018$) = 0.000

BCG Vaccination Induces Long-Term Functional Reprogramming of Human Neutrophils.

Moorlag, S.J.C.F.M. • Rodriguez-Rosales, Y.A. • Gillard, J. • Fanucchi, S. • Theunissen, K. • Novakovic, B. • De Bont, C.M. • Negishi, Y. • Fok, E.T. • Kalafati, L.* • Verginis, P. • Mourits, V.P. • Koeken, V.A.C.M. • De Bree, L.C.J. • Pruijn, G.J.M. • Fenwick, C. • Van Crevel, R. • Joosten, L.A.B. • Joosten, I. • Koenen, H. • Mhlanga, M.M. • Diavatopoulos, D.A. • Chavakis, T.* • Netea, M.G.

Erschienen 2020 in: Cell Rep 33, Seite 108387

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Radboud Center for Infectious Diseases, Radboud University Medical Center, Nijmegen, the Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.109 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.109 · 0.027) = 0.221

An injectable hydrogel-formulated inhibitor of prolyl-4-hydroxylase promotes T regulatory cell recruitment and enhances alveolar bone regeneration during resolution of experimental periodontitis.

Nagai, K.* • Ideguchi, H. • Kajikawa, T. • Li, X. • Chavakis, T.* • Cheng, J. • Messersmith, P.B. • Heber-Katz, E. • Hajishengallis, G.

Erschienen 2020 in: FASEB J 34, Seite 13726 - 13740

Korr. Einrichtung: Laboratory of Innate Immunity and Inflammation, Department of Basic and Translational Sciences, School of Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA, USA. Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.264 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.966 · 0.264) = 1.312

Defining trained immunity and its role in health and disease.

Netea, M.G. • Domínguez-Andrés, J. • Barreiro, L.B. • Chavakis, T.* • Divangahi, M. • Fuchs, E. • Joosten, L.A.B. • Van Der Meer, J.W.M. • Mhlanga, M.M. • Mulder, W.J.M. • Riksen, N.P. • Schlitzer, A. • Schultze, J.L. • Stabel Benn, C. • Sun, J.C. • Xavier, R.J. • Latz, E.

Erschienen 2020 in: NAT REV IMMUNOL 20, Seite 375 - 388

Korr. Einrichtung: Institute of Innate Immunity, University Hospital, University of Bonn, Bonn, Germany. Division of Infectious Diseases and Immunology, University of Massachusetts Medical School, Worcester, MA, USA. German Center for Neurodegenerative Diseases, Bonn, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 40.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 40.358 · 0.020) = 0.404

Phaeochromocytoma - advances through science, collaboration and spreading the word.

Pacak, K. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Tischler, A.S.

Erschienen 2020 in: NAT REV ENDOCRINOL 16, Seite 621 - 622

Korr. Einrichtung: Section on Medical Neuroendocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, MD, USA

Bewertung: Leserbrief/Kommentar ohne Daten 0.1 • Impact-Faktor: 28.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor (0.1 · 28.8 · 0.210) = 0.605

Biochemical testing for neuroblastoma using plasma free 3-O-methyldopa, 3-methoxytyramine, and normetanephrine.

Peitzsch, M.* • Butch, E.R. • Lovorn, E. • Mangelis, A. • Furman, W.L. • Santana, V.M. • Hero, B. • Berthold, F. • Shulkin, B.L. • Huebner, A. • Eisenhofer, G.*^[70%]

Erschienen 2020 in: PEDIATR BLOOD CANCER 67, Seite e28081

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.355 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.610 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.355 · 0.610) = 1.437

Overnight/first-morning urine free metanephrines and methoxytyramine for diagnosis of pheochromocytoma and paraganglioma: is this an option?

Peitzsch, M.* • Kaden, D.* • Pamporaki, C. • Langton, K. • Constantinescu, G. • Conrad, C.* • Fliedner, S. • Sinnott, R.O. • Prejbisz, A. • Därr, R. • Lenders, J.W.M. • Bursztyn, M. • Eisenhofer, G.*^[70%]

Erschienen 2020 in: EUR J ENDOCRINOL 182, Seite 499 - 509

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.665 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.308 \cdot 0.665$) = 3.527

A metabolic switch regulates the transition between growth and diapause in C. elegans.

Penkov, S.* • Raghuraman, B.K. • Erkut, C. • Oertel, J. • Galli, R. • Ackerman, E.J.M. • Vorkel, D. • Verbavatz, J.M. • Koch, E. • Fahmy, K. • Shevchenko, A. • Kurzchalia, T.V.

Erschienen 2020 in: BMC Biol 18, Seite 31

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.215 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.765 \cdot 0.215$) = 1.454

Mon2-monocytes and increased CD-11b expression before transcatheter aortic valve implantation are associated with earlier death.

Pfluecke, C. • Wydra, S. • Berndt, K. • Tarnowski, D. • Cybularz, M. • Jellinghaus, S. • Mierke, J. • Ende, G. • Poitz, D.M.* • Barthel, P. • Heidrich, F.M. • Quick, S. • Sveric, K.M. • Speiser, U. • Linke, A. • Ibrahim, K.

Erschienen 2020 in: INT J CARDIOL 318, Seite 115 - 120

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Heart Center Dresden, University Hospital, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.229 \cdot 0.021$) = 0.069

CD11b expression on monocytes and data of inflammatory parameters after Transcatheter Aortic Valve Implantation in dependence of early mortality.

Pfluecke, C. • Wydra, S. • Berndt, K. • Tarnowski, D. • Cybularz, M. • Barthel, P. • Linke, A. • Ibrahim, K. • Poitz, D.M.*

Erschienen 2020 in: Data Brief 31, Seite 105798

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Heart Center Dresden, University Hospital, Germany

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

Fate of Adipose Progenitor Cells in Obesity-Related Chronic Inflammation.

Pyrina, I.* • Chung, K.J.* • Michailidou, Z. • Koutsilieris, M. • Chavakis, T.* • Chatzigeorgiou, A.*

Erschienen 2020 in: FRONT CELL DEV BIOL 8, Seite 644

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital and Faculty of Medicine Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.186 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 5.186 \cdot 0.850$) = 2.204

Targeting pheochromocytoma/paraganglioma with polyamine inhibitors.

Rai, S.K. • Bril, F. • Hatch, H.M. • Xu, Y. • Shelton, L. • Kalavalapalli, S. • Click, A. • Lee, D. • Beecher, C. • Kirby, A. • Kong, K. • Trevino, J. • Jha, A. • Jatav, S. • Kriti, K. • Luthra, S. • Garrett, T.J. • Guingab-Cagmat, J. • Plant, D. • Bose, P. • Cusi, K. • Hromas, R.A. • Tischler, A.S. • Powers, J.F. • Gupta, P. • Bibb, J. • Beuschlein, F. • Robledo, M. • Calsina, B. • Timmers, H. • Taieb, D. • Kroiss, M. • Richter, S.* • Langton, K. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Bergeron, R.J. • Pacak, K. • Tevosian, S.G. • Ghayee, H.K.

Erschienen 2020 in: METABOLISM 110, Seite 154297

Korr. Einrichtung: Department of Physiological Sciences, University of Florida, Gainesville, USA Division of Endocrinology, University of Florida and Malcom Randall VA Medical Center, Gainesville, FL, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.159 \cdot 0.014$) = 0.085

Autophagy unleashes noncanonical microRNA functions.

Santovito, D. • Egea, V. • Bidzhekov, K. • Natarelli, L. • Mourão, A. • Blanchet, X. • Wichapong, K. • Aslani, M. • Brunßen, C. • Horckmans, M. • Hristov, M. • Geerlof, A. • Lutgens, E. • Daemen, M.J.A.P. • Hackeng, T. • Ries, C. • Chavakis, T.* • Morawietz, H. • Naumann, R. • Hundelshausen, P.V. • Steffens, S. • Duchêne, J. • Megens, R.T.A. • Sattler, M. • Weber, C.

Erschienen 2020 in: AUTOPHAGY 16, Seite 2294 - 2296

Korr. Einrichtung: Institute for Cardiovascular Prevention (IPEK), Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München, Munich, Germany; Institute for Cardiovascular Prevention (IPEK) - Klinikum der Universität München (KUM) - Ludwig-Maximilians University (LMU) Munich, Munich, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar mit Daten 0.3 • Impact-Faktor: 9.77 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.3 \cdot 9.77 \cdot 0.013$) = 0.038

Noncanonical inhibition of caspase-3 by a nuclear microRNA confers endothelial protection by autophagy in atherosclerosis.

Santovito, D. • Egea, V. • Bidzhekov, K. • Natarelli, L. • Mourão, A. • Blanchet, X. • Wichapong, K. • Aslani, M. • Brunßen, C. • Horckmans, M. • Hristov, M. • Geerlof, A. • Lutgens, E. • Daemen, M.J.A.P. • Hackeng, T. • Ries, C. • Chavakis, T.* • Morawietz, H. • Naumann, R. • Von Hundelshausen, P. • Steffens, S. • Duchêne, J. • Megens, R.T.A. • Sattler, M. • Weber, C.

Erschienen 2020 in: SCI TRANSL MED 12

Korr. Einrichtung: Institute for Cardiovascular Prevention (IPEK), Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München, D-80336 Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.304 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.304 \cdot 0.013$) = 0.213

Cancer Stem Cells in Pheochromocytoma and Paraganglioma.

Scriba, L.D. • Bornstein, S.R. • Santambrogio, A. • Mueller, G. • Huebner, A. • Hauer, J. • Schedl, A. • Wielockx, B.* • Eisenhofer, G.*^[70%] • Andoniadou, C.L. • Steenblock, C.

Erschienen 2020 in: FRONT ENDOCRINOL 11, Seite 79

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 3.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.057 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 3.644 \cdot 0.057$) = 0.103

Generation and characterization of a mitotane-resistant adrenocortical cell line.

Seidel, E. • Walenda, G. • Messerschmidt, C. • Obermayer, B. • Peitzsch, M.* • Wallace, P.* • Bahethi, R. • Yoo, T. • Choi, M. • Schrade, P. • Bachmann, S. • Liebisch, G. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Beule, D. • Scholl, U.I.

Erschienen 2020 in: ENDOCR CONNECT 9, Seite 122 - 134

Korr. Einrichtung: Charité – Universitätsmedizin Berlin, corporate member of Freie Universität Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin, and Berlin Institute of Health,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.062 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.592 \cdot 0.062$) = 0.162

Endocrine Conditions and COVID-19.

Shekhar, S. • Wurth, R. • Kamilaris, C.D.C. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Barrera, F.J. • Hajdenberg, M. • Tonleu, J. • Hall, J.E. • Schiffrin, E.L. • Porter, F. • Stratakis, C.A. • Hannah-Shmouni, F.

Erschienen 2020 in: HORM METAB RES 52, Seite 471 - 484

Korr. Einrichtung: Section on Endocrinology & Genetics, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health (NIH), Bethesda, Maryland, USA.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.562 \cdot 0.021$) = 0.027

Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) and the neuroendocrine stress axis.

Steenblock, C. • Todorov, V. • Kanczkowski, W. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Schedl, A. • Wong, M.L. • Licinio, J. • Bauer, M. • Young, A.H. • Gainetdinov, R.R. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2020 in: MOL PSYCHIATR 25, Seite 1611 - 1617

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 12.384 · 0.023) = 0.058

Sphingosine kinase and sphingosine-1-phosphate receptor signaling pathway in inflammatory gastrointestinal disease and cancers: A novel therapeutic target.

Sukocheva, O.A. • Furuya, H. • Ng, M.L. • Friedemann, M.^{*} • Menschikowski, M.^{*} • Tarasov, V.V. • Chubarev, V.N. • Klochkov, S.G. • Neganova, M.E. • Mangoni, A.A. • Aliev, G. • Bishayee, A.

Erschienen 2020 in: PHARMACOL THERAPEUT 207, Seite 107464

Korr. Einrichtung: Lake Erie College of Osteopathic Medicine, Bradenton, FL 34211, USA

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 10.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 10.557 · 0.060) = 0.317

Robo4-mediated pancreatic endothelial integrity decreases inflammation and islet destruction in autoimmune diabetes.

Troullinaki, M.^{*} • Chen, L.S.^{*} • Witt, A.^{*} • Pyrina, I.^{*} • Phieler, J.^{*} • Kourtzelis, I.^{*} • Chmelar, J. • Sprott, D.^{*} • Gercken, B.^{*} • Koutsilieris, M. • Chavakis, T.^{*} • Chatzigeorgiou, A.^{*}

Erschienen 2020 in: FASEB J 34, Seite 3336 - 3346

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.966 · 0.940) = 4.668

Effect of Dietary Sodium Modulation on Pig Adrenal Steroidogenesis and Transcriptome Profiles.

Vohra, T. • Kemter, E. • Sun, N. • Dobenecker, B. • Hinrichs, A. • Burrello, J. • Gomez-Sanchez, E.P. • Gomez-Sanchez, C.E. • Wang, J. • Kinker, I.S. • Teupser, D. • Fischer, K. • Schnieke, A. • Peitzsch, M.^{*} • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Walch, A. • Reincke, M. • Wolf, E. • Williams, T.A.

Erschienen 2020 in: HYPERTENSION 76, Seite 1769 - 1777

Korr. Einrichtung: From the Medizinische Klinik und Poliklinik IV, Klinikum der Universität München, Ludwig-Maximilians-Universität München, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.713 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.713 · 0.030) = 0.231

Metabolomics, machine learning and immunohistochemistry to predict succinate dehydrogenase mutational status in pheochromocytomas and paragangliomas.

Wallace, P.W.^{*} • Conrad, C.^{*} • Brückmann, S. • Pang, Y. • Caleiras, E. • Murakami, M. • Korpershoek, E. • Zhuang, Z. • Rapizzi, E. • Kroiss, M. • Gudziol, V. • Timmers, H.J. • Mannelli, M. • Pietzsch, J. • Beuschlein, F. • Pacak, K. • Robledo, M. • Klink, B. • Peitzsch, M.^{*} • Gill, A.J. • Tischler, A.S. • De Krijger, R.R. • Papatomas, T. • Aust, D. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Richter, S.^{*}

Erschienen 2020 in: J PATHOL 251, Seite 378 - 387

Korr. Einrichtung: 1 Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.021 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.734 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.021 · 0.734) = 4.418

Hypoxia Pathway Proteins are Master Regulators of Erythropoiesis.

Watts, D.^{*} • Gaete, D.^{*} • Rodriguez, D.^{*} • Hoogewijs, D. • Rauner, M. • Sormendi, S.^{*} • Wielockx, B.^{*}

Erschienen 2020 in: Int J Mol Sci 21

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 4.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (0.5 · 4.556 · 0.880) = 2.005

Volumetric Modeling of Adrenal Gland Size in Primary Bilateral Macronodular Adrenocortical Hyperplasia.

Wurth, R. • Tirosh, A. • Kamilaris, C.D.C. • Camacho, J. • Faucz, F.R. • Maria, A.G. • Berthon, A. • Papadakis, G.Z. • Nilubol, N. • Hamimi, A. • Gharib, A.M. • Demidowich, A. • Zilbermint, M. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Braun, L. • Reincke, M. • Stratakis, C.A. • Hannah-Shmouni, F.

Erschienen 2019 in: J Endocr Soc 5, Seite bvaa162

Korr. Einrichtung: Section on Endocrinology & Genetics (SEGEN), Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development (NICHD), National Institutes of Health (NIH), Bethesda, MD, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.013) = 0.000

The secreted protein DEL-1 activates a β 3 integrin-FAK-ERK1/2-RUNX2 pathway and promotes osteogenic differentiation and bone regeneration.

Yuh, D.Y. • Maekawa, T. • Li, X. • Kajikawa, T. • Bdeir, K. • Chavakis, T.^{*} • Hajishengallis, G.

Erschienen 2020 in: J BIOL CHEM 295, Seite 7261 - 7273

Korr. Einrichtung: Department of Basic and Translational Sciences, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania 19104

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.238 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.238 · 0.060) = 0.254

The infarction zone rather than the noninfarcted remodeling zone overexpresses angiotensin II receptor type 1 and is the main source of ventricular atrial natriuretic peptide.

Zhang, K. • Wiedemann, S. • Dschietzig, M. • Cremers, M.M. • Augstein, A. • Poitz, D.M.^{*} • Quick, S. • Pfluecke, C. • Heinzl, F.R. • Pieske, B. • Adams, V. • Linke, A. • Strasser, R.H. • Heidrich, F.M.

Erschienen 2020 in: CARDIOVASC PATHOL 44, Seite 107160

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, Herzzentrum Dresden at Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.756 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.756 · 0.025) = 0.044

DHEA Inhibits Leukocyte Recruitment through Regulation of the Integrin Antagonist DEL-1.

Ziogas, A.^{*} • Maekawa, T. • Wiessner, J.R. • Le, T.T.^{*} • Sprott, D.^{*} • Troullinaki, M.^{*} • Neuwirth, A.^{*} • Anastasopoulou, V.^{*} • Grossklaus, S.^{*} • Chung, K.J.^{*} • Sperandio, M. • Chavakis, T.^{**} • Hajishengallis, G.[#] • Alexaki, V.I.^{**#}

Erschienen 2020 in: J IMMUNOL 204, Seite 1214 - 1224

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.886 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.621 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.886 · 0.621) = 3.033

Dissertationen (3)

Dr. Abdelmegeed, H.

Activation-dependent rearrangement of macrophage lipid metabolism.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Chavakis

Dr. Nati, M.

The role of Formyl Peptide Receptor 1 in the development of non-alcoholic steatohepatitis.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Chavakis

Dr. Witt, A.

c-MYC mediates increased expression of hepatic PCK2 in inflammation.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Chavakis

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Journal of Innate Immunity.

Herausgeber T. Chavakis (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Karger, Basel

Thrombosis and Haemostasis.

Herausgeber T. Chavakis (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Thieme Publishers, Stuttgart

Hormones & Cancer.

Herausgeber G. Eisenhofer (Editorial Board Member)

Erschienen 2020 bei: Springer, New York

Clinical Chemistry.

Herausgeber G. Eisenhofer (Board of Editors)

Erschienen 2020 bei: AACC, Washington, DC

Preise (1)

Dr Marina Nati

Name: Carl-Gustav Carus Förderpreis 2020

Verliehen von: Stiftung Hochschulmedizin Dresden

Anlass: Promotionspreis der Stiftung Hochschulmedizin Dresden

Drittmittel

F+E-Vertrag zu Fast Diagnosis

PD Dr. Mario Menschikowski

Förderer: FSU Jena/BMBF/VDI (13N11350)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 229.6 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

PD Dr. Mario Menschikowski

Förderer: BMBF/PTJ (031B0098C)

LOM-Kategorie: A

Jahresscheibe: 5.1 T€

Neue Ansatzpunkte für die diagnostische Stratifizierung und die epidemiologische Überwachung der humanen Brucellose: eine wirtsgesteuerte molekulare Studie in einem endemischen Gebiet an der europäisch-asiatischen Grenze.

Prof. Dr. med. Ben Wielockx

Förderer: BMBF/DLR (01EI1703A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 164.7 T€

Jahresscheibe: 52.3 T€

Präzisionsmedizin durch biomarkerbasierte Diagnostik

Prof. Dr. Mario Menschikowski

Förderer: BMBF/PTJ (03WKDB2G)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 607.9 T€

Jahresscheibe: 163.5 T€

Transistorschaltungsbasierte Mikrofluidische Schaltkreise

Prof. Dr. Mario Menschikowski

Förderer: BMBF/PTJ/TUD (03VP07530)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 233.7 T€

Jahresscheibe: 32.1 T€

MEDIC Modellstudiengang: "Ärzte für den Freistaat Sachsen"

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: BMG/BVA (ZMVII-2520FEP003)

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 13271.1 T€

Jahresscheibe: 5.7 T€

Der Einfluss von Hypoxie pathway Proteinen in Endothelzellen (PHD2 und Endoglin) auf das hämatopoetische System und seine Knochenmarknische

Prof. Dr. Ben Wielockx

Förderer: DFG (WI 3291/13-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 235.5 T€

Jahresscheibe: 56.5 T€

Die Rolle von CD38 bei der Alterung und Regeneration von hämatopoetischen Stammzellen

Dr. Tatyana Grinenko

Förderer: DFG (GR 4857/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 243.3 T€

Jahresscheibe: 58.9 T€

Einfluss der Potenzierung der Glukosesensorik auf die Glukose-stimulierte Insulinsynthese und -sekretion in Pankreas- Betazellen

Dr. Tiago Cardoso Alves

Förderer: DFG (CA 2372/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 259.1 T€

Jahresscheibe: 9.8 T€

Heisenbergprofessur "Die Rolle von Proteinen des Hypoxieweges bei Hämatopoese und Entzündungen"

Prof. Dr. Ben Wielockx

Förderer: DFG (WI 3291/12-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 254.5 T€*Jahresscheibe:* 96.3 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin**

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.2 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 7.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin**

Dr. Mirko Peitzsch

Förderer: DFG*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.5 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin**

Dr. Tatyana Grinenko

Förderer: DFG (GR 4857/1-1)*LOM-Kategorie:* A*Jahresscheibe:* 0.0 T€**Internationales Graduiertenkolleg: "Immunologische und zellbasierte Strategien bei metabolischen Erkrankungen" (GRK 2251)**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: DFG (GRK 225/1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 3668.4 T€*Jahresscheibe:* 43.8 T€**Kostimulatorische Interaktionen bei der Entwicklung der nichtalkoholischen Steatohepatitis und Leberfibrose**

Dr. Antonios Chatzigeorgiou

Förderer: DFG (CH 1862/3-1)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 347.6 T€*Jahresscheibe:* 88.0 T€**SFB 1181/2; TP C07: Immunmetabolische Grundlagen der DEL-1/av β 3 Integrin-abhängigen Induktion der pro-resolvierenden Makrophagen bei der Auflösung der entzündlichen Arthritis**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: DFG (SFB 1181/2; Erlangen)*LOM-Kategorie:* A*Gesamtbetrag:* 470.2 T€*Jahresscheibe:* 104.1 T€

SFB/TRR 127, TP A03: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-dysfunktion

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 761.0 T€

Jahresscheibe: 115.6 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Prof. Dr. Ben Wielockx

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A02)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 115.0 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP B16)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 92.7 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A03)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 160.4 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP S02)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 49.5 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Dr. Mirko Peitzsch

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP S01)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 52.6 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Dr. Susan Richter

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP B10)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 87.3 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP B15)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 24.0 T€

SFB/TRR 205 - Die Nebenniere: Zentrales Relais in Gesundheit und Krankheit

Dr. Vasileia-Ismini Alexaki

Förderer: DFG (SFB TRR 205/1; TP A07)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 14489.8 T€

Jahresscheibe: 103.2 T€

SPP 2084, TP 41: Die Rolle der Hypoxie-Signalwegproteine in der Formation von Knochenmetastasen

Prof. Dr. Ben Wielockx

Förderer: DFG SPP 2084 (WI 3291/10-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 218.4 T€

Jahresscheibe: 51.5 T€

Tissue type 2 responses: Mechanisms of induction and regulation, TP A6: Interaktion zwischen Foxp3+ regulatorischen T- Zellen und Type-2 Immunantwort in der Aufrechterhaltung der

Fettgewebshomeostase:

Dr. Antonios Chatzigeorgiou

Förderer: DFG (CH 1862/2-1)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 118.2 T€

Jahresscheibe: 17.6 T€

DEMETINL

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: EU (ERC)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1953.2 T€

Jahresscheibe: 325.5 T€

Dissection of Bioenergetic Plasticity of Tumors - ONCO-Energetics OFF

Dr. Mohamed Elgendy

Förderer: EU (ERC)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 1499.9 T€

Jahresscheibe: 45.8 T€

ENSAT-HT

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer

Förderer: EU H2020 (633983)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 446.5 T€

Jahresscheibe: 80.6 T€

Evaluation of small molecule neurotrophin mimetics in models of neurodegeneration and neuroinflammation

Dr. Vasileia-Ismini Alexaki

Förderer: EU Horizon 2020

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 249.2 T€

Jahresscheibe: 70.8 T€

Deciphering the principles of cell decision-making in multicellular systems: The Least microEnvironmental Uncertainty Principle (LEUP) Az.:98180:

Prof. Dr. Ben Wielockx

Förderer: Volkswagen-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 225.0 T€

Jahresscheibe: 14.0 T€

Die Rolle der Hypoxie-induzierbaren enhancerRNA (HERNA) 1 im Rahmen der pathologischen Herzhypertrophie

Dr. med. Peter Mirtschink

Förderer: Stiftung für Pathobiochemie u.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 54.1 T€

Jahresscheibe: 17.9 T€

Pathophysiological impact of erythropoietin on bone density and strength

Prof. Dr. Ben Wielockx

Förderer: Deutsch-Israelische Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 60.0 T€

Jahresscheibe: 28.4 T€

Aging and dysfunction of progenitor niches: Role Del-1

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: NIH ü. Univ. of Pennsylvania

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 462.0 T€

Jahresscheibe: 63.2 T€

Local endogenous regulators of functional immune placticity in the periodontium

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: NIH ü. Univ. of Pennsylvania

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 465.3 T€

Jahresscheibe: 62.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.20 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.39 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.77 %
Praxistag [PT]	0.01 %
Zahnmedizin [ZM]	0.20 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.58 %

Institut für Pathologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Baretton

stellv. Direktorin

Prof. Dr. med. D. Aust

Kontakt

E-Mail

Chefsekretariat.Pathologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.pathologie-universitaetsmedizin-dresden.de>

Telefon

+49351458-3000

Lehre

TUT MED	0.22 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.60 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.06 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.93 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	184.118
Summe der I-Faktoren	7.970
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	7.970
Aufsätze	29
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	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	25.3 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	24.2 T€
	LOM-Kategorie E	105.5 T€
Gesamtsumme		155.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		50.1 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 Tumorphathologie (Genotyp/Phänotyp-Korrelation, Translationale Tumorphathologie, prädiktive/prognostische Biomarker). 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 2020

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.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

Neuropilin-2 is an independent prognostic factor for shorter cancer-specific survival in patients with acinar adenocarcinoma of the prostate.

Borkowetz, A. • Froehner, M. • Rauner, M. • Conrad, S. • Erdmann, K. • Mayr, T. * • Datta, K. • Hofbauer, L.C. • Baretton, G.B. * • Wirth, M. • Fuessel, S. • Toma, M. *# • Muders, M.H. *#

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 146, Seite 2619 - 2627

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.382 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.382$) = 1.964

Immunoprofiling in neuroendocrine neoplasms unveils immunosuppressive microenvironment.

Busse, A. • Mochmann, L.H. • Spenke, C. • Arsenic, R. • Briest, F. • Jöhrens, K. * • Lammert, H. • Sipos, B. • Kühl, A.A. • Wirtz, R. • Pavel, M. • Hummel, M. • Kaemmerer, D. • Baum, R.P. • Grabowski, P.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Tumor Immunology, Campus Benjamin Franklin, Charité-Universitätsmedizin Berlin, Corporate Member of Freie Universität Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin and Berlin Institute of Health, 12203 Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.023$) = 0.141

Precision oncology in surgery: patient selection for operable pancreatic cancer.

Dreyer, S.B. • Pinese, M. • Jamieson, N.B. • Scarlett, C.J. • Colvin, E.K. • Pajic, M. • Johns, A.L. • Humphris, J.L. • Wu, J. • Cowley, M.J. • Chou, A. • Nagrial, A.M. • Chantrill, L. • Chin, V.T. • Jones, M.D. • Moran-Jones, K. • Carter, C.R. • Dickson, E.J. • Samra, J.S. • Merrett, N.D. • Gill, A.J. • Kench, J.G. • Duthie, F. • Miller, D.K. • Cooke, S. • Aust,

D. * • Knösel, T. • Rümmele, P. • Grützmann, R. • Pilarsky, C. • Nguyen, N.Q. • Musgrove, E.A. • Bailey, P.J. • McKay, C.J. • Biankin, A.V. • Chang, D.K.

Erschienen 2020 in: ANN SURG 272, Seite 366 - 376

Korr. Einrichtung: Wolfson Wohl Cancer Research Center, University of Glasgow, Scotland, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.13 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.13 \cdot 0.009) = 0.089$

AR-V7 protein expression in circulating tumour cells is not predictive of treatment response in mCRPC.

Erb, H.H.H. • Sparwasser, P. • Diehl, T. • Hemmerlein-Thomas, M. • Tsaur, I. • Jüngel, E. • Sommer, U. * • Baretton, G.B. * • Haferkamp, A. • Neisius, A. • Thomas, C.

Erschienen 2020 in: UROL INT 104, Seite 253 - 262

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.698 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.698 \cdot 0.067) = 0.113$

The role of lncRNAs TAPIR-1 and -2 as diagnostic markers and potential therapeutic targets in prostate cancer.

Friedrich, M. • Wiedemann, K. • Reiche, K. • Puppel, S.H. • Pfeifer, G. • Zipfel, I. • Binder, S. • Köhl, U. • Müller, G.A. • England, K. • Aigner, A. • Füssel, S. • Fröhner, M. • Peitzsch, C. • Dubrovskaja, A. • Rade, M. • Christ, S. • Schreiber, S. • Hackermüller, J. • Lehmann, J. • Toma, M.I. * • Muders, M.H. * • Sommer, U. * • Baretton, G.B. * • Wirth, M. • Horn, F.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Immunology, Medical Faculty, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.050) = 0.306$

Experience with telepathology in combination with diagnostic assistance systems in countries with restricted resources.

Fritz, P. • Kleinhans, A. • Hubler, M. • Rokai, R. • Firooz, H. • Sediqi, A. • Khachatryan, A. • Sotoudeh, K. • Mamunts, D. • Desai, M. • Omer, M. • Kunze, D. * • Hinsch, N. • Jundt, G. • Dalquen, P. • Ott, G. • Aboud, A.A. • Alscher, M.D. • Stauch, G.

Erschienen 2020 in: J TELEMED TELE CARE 26, Seite 488 - 494

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, Robert Bosch Hospital, Stuttgart

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.616 \cdot 0.018) = 0.046$

Prognostic impact of para-aortic lymph node metastases in non-pancreatic periampullary cancer.

Hempel, S. • Oehme, F. • Müsle, B. • Aust, D.E. * • Distler, M. • Saeger, H.D. • Weitz, J. • Welsch, T.

Erschienen 2020 in: World J Surg Oncol 18, Seite 16

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.963 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.963 \cdot 0.050) = 0.098$

[Quality assurance in diagnostic in situ hybridization-experience of QulP].

Jöhrens, K. * • Von Wasielewski, R. • Kreipe, H.H. • Forberger, A. * • Jurmeister, P. • Diemel, M. • Stenzinger, A. • Fischer, J.

Erschienen 2020 in: PATHOLOGE 41, Seite 614 - 620

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.617 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.617 \cdot 0.450) = 0.139$

Dissecting the spatial heterogeneity of different immune cell subsets in non-small cell lung cancer.

Jurmeister, P. • Von Laffert, M. • Jöhrens, K.*

Erschienen 2020 in: PATHOL RES PRACT 216, Seite 152904

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.05 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.05 \cdot 0.300) = 0.615$

ProstaTrend- a multivariable prognostic RNA expression score for aggressive prostate cancer.

Kreuz, M. • Otto, D.J. • Fuessel, S. • Blumert, C. • Bertram, C. • Bartsch, S. • Loeffler, D. • Puppel, S.H. • Rade, M. • Buschmann, T. • Christ, S. • Erdmann, K. • Friedrich, M. • Froehner, M. • Muders, M.H.* • Schreiber, S. • Specht, M. • Toma, M.I.* • Benigni, F. • Freschi, M. • Gandaglia, G. • Briganti, A. • Baretton, G.B.* • Loeffler, M. • Hackermüller, J. • Reiche, K. • Wirth, M. • Horn, F.

Erschienen 2020 in: EUR UROL 78, Seite 452 - 459

Korr. Einrichtung: Department of Diagnostics, Fraunhofer Institute for Cell Therapy and Immunology, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.728 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.728 \cdot 0.035) = 0.648$

Favorable therapeutic response after anti-Mesothelin antibody-drug conjugate treatment requires high expression of Mesothelin in tumor cells.

Lazzerini, L. • Jöhrens, K.* • Sehouli, J. • Cichon, G.

Erschienen 2020 in: ARCH GYNECOL OBSTET 302, Seite 1255 - 1262

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology, Charité, Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.150) = 0.342$

Establishment and characterisation of heterotopic patient- derived xenografts for glioblastoma.

Meneceur, S. • Linge, A. • Meinhardt, M.* • Hering, S. • Löck, S. • Bütof, R. • Krex, D. • Schackert, G. • Temme, A. • Baumann, M. • Krause, M. • Von Neubeck, C.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: OncoRay, National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.030) = 0.184$

Nonmetastatic medulloblastoma of early childhood: results from the prospective clinical trial HIT-2000 and an extended validation cohort.

Mynarek, M. • Von Hoff, K. • Pietsch, T. • Ottensmeier, H. • Warmuth-Metz, M. • Bison, B. • Pfister, S. • Korshunov, A. • Sharma, T. • Jaeger, N. • Ryzhova, M. • Zheludkova, O. • Golanov, A. • Rushing, E.J. • Hasselblatt, M. • Koch, A. • Schüller, U. • Von Deimling, A. • Sahm, F. • Sill, M. • Riemenschneider, M.J. • Dohmen, H. • Monoranu, C.M. • Sommer, C. • Staszewski, O. • Mawrin, C. • Schittenhelm, J. • Brück, W. • Filipinski, K. • Hartmann, C. • Meinhardt, M.* • Pietschmann, K. • Haberler, C. • Slavc, I. • Gerber, N.U. • Grotzer, M. • Benesch, M. • Schlegel, P.G. • Deinlein, F. • Von Bueren, A.O. • Friedrich, C. • Juhnke, B.O. • Obrecht, D. • Fleischhack, G. • Kwicien, R. • Faldum, A. • Kortmann, R.D. • Kool, M. • Rutkowski, S.

Erschienen 2020 in: J CLIN ONCOL 38, Seite 2028 - 2040

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Hematology and Oncology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 32.956 \cdot 0.006) = 0.210$

Rediscovering the role of traditional risk factors in young adults with oral squamous cell carcinoma.

Neckel, N. • Michael, M. • Troeltzsch, D. • Wüster, J. • Koerdt, S. • Doll, C. • Jöhrens, K.* • Neumann, K. • Heiland, M. • Raguse, J.D.

Erschienen 2020 in: ANTICANCER RES 40, Seite 6987 - 6995

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Corporate Member of Freie Universität Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin, and Berlin Institute of Health, Berlin, Germany
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.994 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.994 \cdot 0.037) = 0.075$

Better prognosis of gastric cancer patients with high levels of tumor infiltrating lymphocytes is counteracted by PD-1 expression.

Pöttsch, M. • Berg, E. • Hummel, M. • Stein, U. • Von Winterfeld, M. • Jöhrens, K. * • Rau, B. • Daum, S. • Treese, C.
Erschienen 2020 in: Oncoimmunology 9, Seite 1824632

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology, Infectious Diseases and Rheumatology, Charité, Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.869 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.869 \cdot 0.043) = 0.252$

EGFR activity addiction facilitates anti-ERBB based combination treatment of squamous bladder cancer.

Rose, M. • Maurer, A. • Wirtz, J. • Bleilevens, A. • Waldmann, T. • Wenz, M. • Eyll, M. • Geelvink, M. • Gereitzig, M. • Rüchel, N. • Denecke, B. • Eltze, E. • Herrmann, E. • Toma, M. * • Horst, D. • Grimm, T. • Denzinger, S. • Ecke, T. • Vögeli, T.A. • Knuechel, R. • Maurer, J. • Gaisa, N.T.

Erschienen 2020 in: ONCOGENE 39, Seite 6856 - 6870

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, RWTH Aachen University, Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.971 \cdot 0.015) = 0.120$

Comparison of GeneChip, nCounter, and real-time PCR- based gene expressions predicting locoregional tumor control after primary and postoperative radiochemotherapy in head and neck squamous cell carcinoma.

Schmidt, S. • Linge, A. • Grosser, M. * • Lohaus, F. • Gudziol, V. • Nowak, A. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Schäfer, H. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Baretton, G.B. * • Buchholz, F. • Baumann, M. • Krause, M. • Löck, S.

Erschienen 2020 in: J MOL DIAGN 22, Seite 801 - 810

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK) partner site Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.553 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.553 \cdot 0.024) = 0.133$

[Situation of the German university pathologies under the constraints of the corona pandemic-evaluation of a first representative survey].

Schreck, J. • Baretton, G. * • Schirmacher, P.

Erschienen 2020 in: PATHOLOGE 41, Seite 400 - 405

Korr. Einrichtung: Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.617 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.617 \cdot 0.300) = 0.093$

Label-free multiphoton microscopy as a tool to investigate alterations of cerebral aneurysms.

Sehm, T. • Uckermann, O. • Galli, R. • Meinhardt, M. * • Rickelt, E. • Krex, D. • Schackert, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 12359

Korr. Einrichtung: Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (TU) Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.050) = 0.200$

PD-1 expression by lymph node and intratumoral regulatory T cells is associated with lymph node metastasis in pancreatic cancer.

Seifert, A.M. • Eymer, A. • Heiduk, M. • Wehner, R. • Tunger, A. • Von Renesse, J. • Decker, R. • Aust, D.E.* • Welsch, T. • Reissfelder, C. • Weitz, J. • Schmitz, M. • Seifert, L.

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty, University of Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.126 \cdot 0.027$) = 0.167

Detection of pancreatic ductal adenocarcinoma with galectin-9 serum levels.

Seifert, A.M. • Reiche, C. • Heiduk, M. • Tannert, A. • Meinecke, A.C. • Baier, S. • Von Renesse, J. • Kahlert, C. • Distler, M. • Welsch, T. • Reissfelder, C. • Aust, D.E.* • Miller, G. • Weitz, J. • Seifert, L.

Erschienen 2020 in: ONCOGENE 39, Seite 3102 - 3113

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty, University of Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.971 \cdot 0.023$) = 0.184

Gamma-delta T cells stimulate IL-6 production by pancreatic stellate cells in pancreatic ductal adenocarcinoma.

Seifert, A.M. • List, J. • Heiduk, M. • Decker, R. • Von Renesse, J. • Meinecke, A.C. • Aust, D.E.* • Welsch, T. • Weitz, J. • Seifert, L.

Erschienen 2020 in: J CANCER RES CLIN 146, Seite 3233 - 3240

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty, University of Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.656 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.656 \cdot 0.037$) = 0.137

Multicentric analytical and inter- observer comparability of four clinically developed Programmed Death- ligand 1 immunohistochemistry assays in advanced clear-cell renal cell carcinoma.

Sommer, U.* • Eckstein, M. • Ammann, J. • Braunschweig, T. • Macher-Göppinger, S. • Schwamborn, K. • Hieke-Schulz, S. • Harlow, G. • Flores, M. • Wullich, B. • Wirth, M. • Roth, W. • Knüchel, R. • Weichert, W. • Baretton, G.* • Hartmann, A.

Erschienen 2020 in: CLIN GENITOURIN CANC 18, Seite e629 - e642

Korr. Einrichtung: Roche Pharma AG, Grenzach-Wyhlen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.169 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.695 \cdot 0.169$) = 0.456

Harmonization and standardization of panel-based tumor mutational burden measurement: real-world results and recommendations of the quality in pathology study.

Stenzinger, A. • Endris, V. • Budczies, J. • Merkelbach-Bruse, S. • Kazdal, D. • Dietmaier, W. • Pfarr, N. • Siebolts, U. • Hummel, M. • Herold, S.* • Andreas, J. • Zoche, M. • Tögel, L. • Rempel, E. • Maas, J. • Merino, D. • Stewart, M. • Zaoui, K. • Schlesner, M. • Glimm, H. • Fröhling, S. • Allen, J. • Horst, D. • Baretton, G.* • Wickenhauser, C. • Tiemann, M. • Evert, M. • Moch, H. • Kirchner, T. • Büttner, R. • Schirmacher, P. • Jung, A. • Haller, F. • Weichert, W. • Dietel, M.

Erschienen 2020 in: J THORAC ONCOL 15, Seite 1177 - 1189

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.357 \cdot 0.018$) = 0.243

The prevalence of extramedullary acute myeloid leukemia detected by (18)FDG-PET/CT: final results from the prospective PETAML trial.

Stölzel, F. • Lüer, T. • Löck, S. • Parmentier, S. • Kuithan, F.* • Kramer, M. • Alakel, N.S. • Sockel, K. • Taube, F. • Middeke, J.M. • Schetelig, J. • Röllig, C. • Paulus, T. • Kotzerke, J. • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Schaich, M.# • Zoephel, K.#

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite 1552 - 1558

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.116 \cdot 0.019$) = 0.133

Label-free multiphoton imaging allows brain tumor recognition based on texture analysis-a study of 382 tumor patients.

Uckermann, O. • Galli, R. • Mark, G. • Meinhardt, M.* • Koch, E. • Schackert, G. • Steiner, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2020 in: Neurooncol Adv 2, Seite vdaa035

Korr. Einrichtung: Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.091 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.091 \cdot 0.050$) = 0.505

Prognosis of patients with malignant mesothelioma by expression of programmed cell death 1 ligand 1 and mesothelin in a contemporary cohort in Finland.

Vizcaya, D. • Farahmand, B. • Walter, A.O. • Kneip, C. • Jöhrens, K.* • Tukiainen, M. • Schmitz, A.A.

Erschienen 2020 in: Cancer Treat Res Commun 25, Seite 100260

Korr. Einrichtung: Bayer Pharmaceuticals, Sant Joan Despí, Spain. Electronic address

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

Metabolomics, machine learning and immunohistochemistry to predict succinate dehydrogenase mutational status in pheochromocytomas and paragangliomas.

Wallace, P.W. • Conrad, C. • Brückmann, S.* • Pang, Y. • Caleiras, E. • Murakami, M. • Korpershoek, E. • Zhuang, Z. • Rapizzi, E. • Kroiss, M. • Gudziol, V. • Timmers, H.J. • Mannelli, M. • Pietzsch, J. • Beuschlein, F. • Pacak, K. • Robledo, M. • Klink, B. • Peitzsch, M. • Gill, A.J. • Tischler, A.S. • De Krijger, R.R. • Papatomas, T. • Aust, D.* • Eisenhofer, G. • Richter, S.

Erschienen 2020 in: J PATHOL 251, Seite 378 - 387

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.021 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.021 \cdot 0.025$) = 0.151

Shotgun lipidomics-based characterization of the landscape of lipid metabolism in colorectal cancer.

Wang, Y. • Hinz, S. • Uckermann, O. • Hönscheid, P.* • Von Schönfels, W. • Burmeister, G. • Hendricks, A. • Ackerman, J.M. • Baretton, G.B.* • Hampe, J. • Brosch, M. • Schafmayer, C. • Shevchenko, A. • Zeissig, S.

Erschienen 2020 in: BBA-MOL CELL BIOL L 1865, Seite 158579

Korr. Einrichtung: Center of Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität (TU) Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.519 \cdot 0.050$) = 0.226

Dissertationen (1)

Dr. med. Mowat, N.C.

Expression von VEGFC und NRP2 in Weichgewebssarkomen.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.H. Muters

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. Schmell, S.

Automation of an image-based routine diagnostic via deep learning approach in pathology.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. F. Zakrzewski

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Der Pathologe.

Herausgeber G.B. Baretton (Schriftleitung)

Erschienen 2016 bei: Springer Medizin, Heidelberg

Urologia Internationalis.

Herausgeber G.B. Baretton (Board of reviewing editors)

Erschienen 2016 bei: Karger, Basel, SU

Drittmittel

Nationales Forschungsnetzwerk der Universitätsmedizin zu Covid-19

Prof. Dr. G. Baretton

Förderer: BMBF/DLR/Charité

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 483.6 T€

Jahresscheibe: 25.3 T€

Ecosystem for Pathology Diagnostics with AI Assistance

Prof. Dr. med. Gustavo Baretton

Förderer: Quip GmbH

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 606.0 T€

Jahresscheibe: 19.4 T€

PDL-1, tumor mutational burden and tumor-associated immune cell infiltrate in invasive bladder cancer

Prof. Dr. med. Gustavo Baretton

Förderer: Roche Pharma AG

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 85.5 T€

Jahresscheibe: 4.8 T€

Phase II of immunotherapy plus local tumour ablation (RFA or stereotactic radiotherapy) in patients with colorectal cancer liver metastases

Prof. Dr. med. Daniela Aust

Förderer: EORTC

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 69.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Spectacolor

PD Dr. Daniela Aust

Förderer: EORTC (3039)**LOM-Kategorie:** D**Gesamtbetrag:** 1199,4 T€**Jahresscheibe:** 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.22 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.60 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.06 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.93 %

Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

Leitung

Leiterin

Prof. 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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	2.496
Summe der I-Faktoren	0.250
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.250
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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Publikationen

Publikationen 2020

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.

Beim Thema Qualität ist jeder einzelne Mitarbeiter gefordert.

*Eberlein-Gonska, M.**

Erschienen 2020 in: KU Gesundheitsmanagement 2, Seite 14 - 16

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Handlungsempfehlung zur Stakeholderanalyse - Erfahrungen eines Universitätsklinikums mit interessierten Patienten.

Hertzschuch, D.* • Eichler, A.-D.* • Leonhardt, A.* • Polanski, W. • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2020 in: QZ Qualität und Zuverlässigkeit 3, Seite 36 - 39

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

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

Digitales Feedback - Vom Pilotprojekt zum Rollout im Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden (UKD).

Hertzschuch, D.* • Eichler, A.-D.* • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2020 in: KU Gesundheitsmanagement 1, Seite 48 - 51

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

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

Impact of regionalisation and case-volume on neonatal and perinatal mortality: an umbrella review.

Walther, F.^[50%] • Küster, D.B. • Bieber, A. • Rüdiger, M. • Malzahn, J. • Schmitt, J. • Deckert, S.

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite e037135

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-based Healthcare, TU Dresden Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.5 \cdot 2.496 \cdot 0.200$) = 0.250

Zentralbereich Klinische Infektiologie

Leitung

Leiterin

Dr. Dr. K. De With

Fachärztin

Dr. S. Helbig

Fachapothekerin

K. Wilke

Forschungskordinatorin

A. Kather

Kontakt

E-Mail

Infektiologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.uniklinikum-dresden.de/kif

Telefon

+49 (351) 458 2851

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 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	11.928
Summe der I-Faktoren	2.502
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.502
Aufsätze	9
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	LOM-Kategorie A	4.9 T€
	LOM-Kategorie B	0.0 T€
	LOM-Kategorie C	34.9 T€
	LOM-Kategorie D	4.7 T€
	LOM-Kategorie E	0.1 T€
Gesamtsumme		44.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		36.0 T€

Leitbild

Infektionserkrankungen stellen weltweit eine der häufigsten Todesursachen dar und Antibiotika gehören aus diesem Grund zu den meistgebrauchten Arzneimitteln in der Medizin. Eine Folge des intensiven, aber auch übermäßigen Antibiotikaeinsatzes ist eine zunehmende Resistenzentwicklung der Erreger gegenüber den aktuell verfügbaren Antibiotika. Der Zentralbereich Klinische Infektiologie unter der Leitung von Frau Dr. Dr. Katja de With hat sich für die klinische Versorgung und Forschungsaktivitäten die Sicherung einer rationalen Antibiotikatherapie zum Ziel gemacht.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (9)

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.

Universal laboratory testing for SARS-CoV-2 in hyperacute stroke during the COVID-19 pandemic.

Barlinn, K. • Siepmann, T. • Pallesen, L.P. • Winzer, S. • Sedghi, A. • Schroettner, P. • Hochauf-Stange, K. • Prakapenia, A. • Moustafa, H. • De With, K.* • Linn, J. • Reichmann, H. • Barlinn, J. • Puetz, V.

Erschienen 2020 in: J STROKE CEREBROVASC 29, Seite 105061

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.787 \cdot 0.025$) = 0.045

Mimicry of surgical site infection - Case report.

Bretschneider, H. • Helbig, S.* • Kleber, C. • De With, K.* • Stiehler, M.

Erschienen 2020 in: Int J Surg Case Rep 72, Seite 212 - 214

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.200$) = 0.000

Mathematical basis for the assessment of antibiotic resistance and administrative counter-strategies.

Diebner, H.H. • Kather, A.* • Roeder, I. • De With, K.*

Erschienen 2020 in: PLOS ONE 15, Seite e0238692

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.450$) = 1.233

Corona-Ambulanz am Uniklinikum Dresden: Klinische Charakteristika SARS-CoV-2 getesteter Patienten.

Dräger, S.* • Kather, A.* • Fricke, F.* • De With, K.*

Erschienen 2020 in: ZFA 96, Seite 343 - 347

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Klinische Infektiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden

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

Impact of safety warnings for fluoroquinolones on prescribing behaviour. Results of a cohort study with outpatient routine data.

Georgi, U. • Tesch, F. • Schmitt, J. • De With, K. *

Erschienen 2020 in: INFECTION

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.04 \cdot 0.300) = 0.912$

Predictive Value of Sudden Olfactory Loss in the Diagnosis of COVID-19.

Haehner, A. • Draf, J. • Dräger, S. * • De With, K. * • Hummel, T.

Erschienen 2020 in: ORL J OTO-RHINO-LARY 82, Seite 175 - 180

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.08 \cdot 0.200) = 0.216$

Olfactory and Gustatory Dysfunction as an Early Identifier of COVID-19 in Adults and Children: An International Multicenter Study.

Qiu, C. • Cui, C. • Hautefort, C. • Haehner, A. • Zhao, J. • Yao, Q. • Zeng, H. • Nisenbaum, E.J. • Liu, L. • Zhao, Y. • Zhang, D. • Levine, C.G. • Cejas, I. • Dai, Q. • Zeng, M. • Herman, P. • Jourdain, C. • De With, K. * • Draf, J. • Chen, B. • Jayaweera, D.T. • Denny, J.C. • Casiano, R. • Yu, H. • Eshraghi, A.A. • Hummel, T. • Liu, X. • Shu, Y. • Lu, H.

Erschienen 2020 in: OTOLARYNG HEAD NECK 163, Seite 714 - 721

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.341 \cdot 0.011) = 0.026$

[Antibiotic stewardship (ABS). Part 2: Application].

Wendt, S. • Ranft, D. • De With, K. * • Kern, W.V. • Salzberger, B. • Lübbert, C.

Erschienen 2020 in: INTERNIST 61, Seite 475 - 486

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.47 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.47 \cdot 0.075) = 0.035$

[Antibiotic stewardship (ABS). Part 1: Basics].

Wendt, S. • Ranft, D. • De With, K. * • Kern, W.V. • Salzberger, B. • Lübbert, C.

Erschienen 2020 in: INTERNIST 61, Seite 375 - 387

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.47 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.47 \cdot 0.075) = 0.035$

Drittmittel

Mit dem geplanten Vorhaben sollen die immungenetischen Grundlagen der COVID-19 Erkrankung erforscht werden und die Erkenntnisse für Präventionsmaßnahmen und die Impfstoffentwicklung nutzbar gemacht werden.

Dr. Dr. med. Katja De With

Förderer: BMBF/DLR (01KI20177)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 355.0 T€

Jahresscheibe: 4.9 T€

Restmitteltransfer von Uni Freiburg (Stiftung der Paul-Ehrlich-Gesellschaft)

Dr. Dr. med. Katja de With

Förderer: Uni Freiburg/Stiftg. P.Ehrlich

LOM-Kategorie: D

Jahresscheibe: 4.7 T€

Surveillance zum Einsatz von Antiinfektiva in sächsischen Krankenhäusern

Dr. Katja de With

Förderer: SMS/LDS (21-5013/33/3)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 355.3 T€

Jahresscheibe: 16.9 T€

Teilnehmermanagement und Probenahme im Rahmen einer Corona-Feldstudie

Dr. Katja de With

Förderer: SAB (Land)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 173.0 T€

Jahresscheibe: 18.1 T€

Universitäts KrebsCentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Kontakt

E-Mail anfrage@krebscentrum.de
WWW www.krebscentrum.de
Telefon +49351 458-4500

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.08 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.21 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	44.074
Summe der I-Faktoren	9.265
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	9.265
Aufsätze	19
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	LOM-Kategorie A	40.0 T€
	LOM-Kategorie B	1698.5 T€
	LOM-Kategorie C	0.0 T€
	LOM-Kategorie D	62.7 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		1801.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1789.9 T€

Leitbild

Das Universitäts KrebsCentrum (UCC) wurde 2003 gemeinsam von Universitätsklinikum und Medizinischer Fakultät Carl Gustav Carus gegründet. Es gehörte damit zu den ersten universitären Cancer Centern in Deutschland und war das erste Zentrum seiner Art in den neuen Bundesländern. Ziel war es, die interdisziplinäre Versorgung onkologischer Patienten über die bereits seit vielen Jahren bestehenden interdisziplinären Tumorkonferenzen hinaus weiter zu optimieren und eine gemeinsame Plattform für die bessere Verzahnung der Krebsforschung sowie der interdisziplinären Lehre zu schaffen.

Das Universitäts KrebsCentrum Dresden ist seit 2007 durch die Deutsche Krebshilfe als Onkologisches Spitzenzentrum ausgezeichnet. 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 konnte das UCC Core verschiedene Facilities einrichten und etablieren.

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. Seit 2015 ist das UCC Mitglied des Nationalen Zentrums für Tumorerkrankungen Dresden.

Im Bereich der Lehre koordiniert das UCC den multidisziplinären DIPOL-Onkologiekurs für Medizinstudenten.

Das UCC versteht sich als gemeinsam getragene, interdisziplinäre Plattform der beteiligten Kliniken und Struktureinheiten. Unter dem organisatorischen Dach des UCC sind die Organkrebszentren Regionales Brustzentrum Dresden, Prostatakarzinomzentrum, Hauttumorzentrum, Gynäkologisches Krebszentrum, Viszeralonkologisches Zentrum und Neuroonkologisches Zentrum angeordnet. Aktuell bereitet sich das UCC auf eine Gesamtzertifizierung nach den Anforderungen der Deutschen Krebsgesellschaft mit allen bereits am UCC etablierten Organkrebszentren vor. Hinzu kommen die Zertifizierungen des Sarkomzentrums, Kinderonkologischen Zentrums, Kopf-Hals-Tumorzentrums und Zentrum für hämatologische Neoplasien. Das UCC und die angebotenen Organkrebszentren sind für die Entwicklung von Patientenpfaden, die Durchführung interdisziplinärer Tumorboards sowie für die Diagnostik, Behandlung und Nachsorge entsprechend gültiger Leitlinien für die jeweiligen Tumorarten verantwortlich. Hierdurch steht den Patienten und ihren Angehörigen aus der Region, aber auch weit darüber hinaus, auf dem Campus der Dresdner Hochschulmedizin ein Comprehensive Cancer Center auf international höchstem Niveau zur Beratung, Diagnostik, Therapie und Nachbetreuung zur Verfügung.

Die Publikationen und Drittmittelinwerbungen sind bei den jeweiligen am UCC beteiligten Struktureinheiten abgebildet - siehe Detailhinweise am Ende der Publikationsdarstellung von UCC auf Seite 830.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

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.

UniCAR T cell immunotherapy enables efficient elimination of radioresistant cancer cells.

Arndt, C. • Loureiro, L.R. • Feldmann, A. • Jureczek, J.* • Bergmann, R. • Máthé, D. • Hegedüs, N. • Berndt, N. • Koristka, S. • Mitwasi, N. • Fasslrunner, F. • Lamprecht, C. • Kegler, A. • Hoffmann, A. • Bartsch, T. • Köseer, A.S. • Egan, G. • Schmitz, M. • Ho ejší, V. • Krause, M. • Dubrovska, A. • Bachmann, M.*

Erschienen 2020 in: Oncoimmunology 9, Seite e1743036-1 - e1743036-12

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.315 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.315) = 0.000$

Adaptor CAR Platforms-Next Generation of T Cell-Based Cancer Immunotherapy.

Arndt, C. • Fasslrunner, F. • Loureiro, L.R. • Koristka, S. • Feldmann, A. • Bachmann, M.*

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12, Seite 1 - 20

Korr. Einrichtung: Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

The Health-Related Quality of Life of Sarcoma Patients and Survivors in Germany-Cross-Sectional Results of a Nationwide Observational Study (PROSa).

Eichler, M. • Hentschel, L.* • Richter, S. • Hohenberger, P. • Kasper, B. • Andreou, D. • Pink, D. • Jakob, J. • Singer, S. • Grützmann, R. • Fung, S. • Wardelmann, E. • Arndt, K. • Heidt, V. • Hofbauer, C.* • Fried, M. • Gaidzik, V.I. • Verpoort, K. • Ahrens, M. • Weitz, J. • Schaser, K.D. • Bornhäuser, M. • Schmitt, J. • Schuler, M.K. • The PROSa Study Group,

Erschienen 2020 in: Cancers (Basel) 12, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: National Center for Tumor Diseases (NCT/UCC), Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.026) = 0.000$

Radioimmunotherapy in Combination with Reduced-Intensity Conditioning for Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Patients with Advanced Multiple Myeloma.

Fasslrunner, F. • Stölzel, F. • Kramer, M. • Teipel, R. • Brogsitter, C. • Morgner, A. • Arndt, C. • Bachmann, M.* • Hänel, M. • Röllig, C. • Kotzerke, J. • Schetelig, J. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2020 in: BIOL BLOOD MARROW TR 26, Seite 691 - 697

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Polyclinic I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.027) = 0.105$

Versatile chimeric antigen receptor platform for controllable and combinatorial T cell therapy.

Feldmann, A. • Hoffmann, A. • Bergmann, R. • Koristka, S. • Berndt, N. • Arndt, C. • Rodrigues Loureiro,

L. • Kittel-Boselli, E.* • Mitwasi, N. • Kegler, A. • Lamprecht, C. • González Soto, K.E. • Bachmann, M.*

Erschienen 2020 in: Oncoimmunology 9, Seite 1 - 15

Korr. Einrichtung: Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.327 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.327) = 0.000$

Information needs in cancer patients across the disease trajectory. A prospective study.

Goerling, U. • Faller, H. • Hornemann, B.* • Hönig, K. • Bergelt, C. • Maatouk, I. • Stein, B. • Teufel, M. • Erim, Y. • Geiser, F. • Niecke, A. • Senf, B. • Wickert, M. • Büttner-Teleaga, A. • Weis, J.

Erschienen 2020 in: PATIENT EDUC COUNS 103, Seite 120 - 126

Korr. Einrichtung: Charité Comprehensive Cancer Center, Charité – Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.607 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.607 \cdot 0.023) = 0.060$

Quality of life and added value of a tailored palliative care intervention in patients with soft tissue sarcoma undergoing treatment with trabectedin: a multicentre, cluster-randomised trial within the German Interdisciplinary Sarcoma Group (GISG).

Hentschel, L. * • Richter, S. • Kopp, H.G. • Kasper, B. • Kunitz, A. • Grünwald, V. • Kessler, T. • Chemnitz, J.M. • Pelzer, U. • Schuler, U. • Freitag, J. • Schilling, A. • Hornemann, B. * • Arndt, K. • Bornhäuser, M. • Schuler, M.K.

Erschienen 2020 in: BMJ OPEN 10, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Psychooncology of the University Cancer Center (NCT/UCC), University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.421 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.421$) = 1.052

Highly Efficient Targeting of EGFR-Expressing Tumor Cells with UniCAR T Cells via Target Modules Based on Cetuximab(®).

Jureczek, J. • Feldmann, A. • Bergmann, R. • Arndt, C. • Berndt, N. • Koristka, S. • Loureiro, L.R. • Mitwasi, N. • Hoffmann, A. • Kegler, A. • Bartsch, T. • Bachmann, M. *

Erschienen 2020 in: ONCOTARGETS THER 13, Seite 5515 - 5527

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.337 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.337 \cdot 0.300$) = 1.001

Delaying surgery for patients with a previous SARS-CoV-2 infection.

Kirchberg, J. ^[50%]

Erschienen 2020 in: BRIT J SURG 107, Seite e601 - e602

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.676 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.676 \cdot 0.500$) = 2.838

Rapidly Switchable Universal CAR-T Cells for Treatment of CD123-Positive Leukemia.

Loff, S. • Dietrich, J. • Meyer, J.E. • Riewaldt, J. • Spehr, J. • Von Bonin, M. • Gründer, C. • Swayampakula, M. • Franke, K. • Feldmann, A. • Bachmann, M. * • Ehniger, G. • Ehniger, A. • Cartellieri, M.

Erschienen 2020 in: MOL THER-ONCOLYTICS 17, Seite 408 - 420

Korr. Einrichtung: Cellex Patient Treatment GmbH, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.115 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.115 \cdot 0.025$) = 0.103

Extended half-life target module for sustainable UniCAR T-cell treatment of STn-expressing cancers.

Loureiro, L.R. • Feldmann, A. • Bergmann, R. • Koristka, S. • Berndt, N. • Máthé, D. • Hegedüs, N. • Szigeti, K. • Videira, P.A. • Bachmann, M. * • Arndt, C.

Erschienen 2020 in: J Exp Clin Cancer Res 39, Seite 77 - 90

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden.

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

"UniCAR"-modified off-the-shelf NK-92 cells for targeting of GD2-expressing tumour cells.

Mitwasi, N. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Koristka, S. • Berndt, N. • Jureczek, J. • Loureiro, L.R. • Bergmann, R. • Máthé, D. • Hegedüs, N. • Kovács, T. • Zhang, C. • Oberoi, P. • Jäger, E. • Seliger, B. • Rössig, C. • Temme, A. • Eitler, J. • Tonn, T. • Schmitz, M. • Hassel, J.C. • Jäger, D. • Wels, W.S. • Bachmann, M. *

Erschienen 2020 in: SCI REP-UK 10, Seite 2141 - 2157

Korr. Einrichtung: 1Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.998 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.998 \cdot 0.300$) = 1.199

Factors That Influence Conversion to Resectability and Survival After Resection of Metastases in RAS WT Metastatic Colorectal Cancer (mCRC): Analysis of FIRE-3- AIOKRK0306.

Modest, D.P. • Heinemann, V. • Folprecht, G.^{*[50%]} • Denecke, T. • Pratschke, J. • Lang, H. • Bemelmans, M. • Becker, T. • Rentsch, M. • Seehofer, D. • Bruns, C.J. • Gebauer, B. • Held, S. • Stahler, A. • Heinrich, K. • Von Einem, J.C. • Stintzing, S. • Neumann, U.P. • Ricard, I.

Erschienen 2020 in: ANN SURG ONCOL 27, Seite 2389 - 2401

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Tumor Immunology, CVK, Charité Universitätsmedizin Berlin, Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.061 \cdot 0.009) = 0.036$

Bidirectional Crosstalk Between Cancer Stem Cells and Immune Cell Subsets.

Müller, L. • Tunger, A. • Plesca, I. • Wehner, R. • Temme, A. • Westphal, D. • Meier, F. • Bachmann, M.^{*} • Schmitz, M.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 140 - 149

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Institute of Immunology, TU Dresden, Dresden.

Bewertung: Review 0.5 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.5 \cdot 5.085 \cdot 0.043) = 0.109$

Characteristics of Tumor-Infiltrating Lymphocytes Prior to and During Immune Checkpoint Inhibitor Therapy.

Plesca, I. • Tunger, A. • Müller, L. • Wehner, R. • Lai, X. • Grimm, M.O. • Rutella, S. • Bachmann, M.^{*} • Schmitz, M.

Erschienen 2020 in: FRONT IMMUNOL 11, Seite 364 - 372

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Institute of Immunology, TU Dresden, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.043) = 0.218$

[Why Me? - Causal Attributions and their Relation to Socio-Economic Status and Stigmatization in Breast, Colon, Prostate and Lung Cancer Patients].

Roick, J. • Esser, P. • Hornemann, B.^{*} • Mehnert, A. • Ernst, J.

Erschienen 2020 in: PSYCHOTHER PSYCH MED 70, Seite 22 - 31

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Soziologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.051 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.051 \cdot 0.100) = 0.105$

Hoffnung und "double awareness" in der palliativen Onkologie.

Schuler, U.S. • Hornemann, B.^{*}

Erschienen 2020 in: Forum 35, Seite 219 - 222

Korr. Einrichtung: PalliativCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden.

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

Lebensqualität in der digitalen Transformation.

Schuler, M.K. • Günther, M. • Jaehde, U. • Hentschel, L.^{*}

Erschienen 2020 in: Forum 35, Seite 391 - 395

Korr. Einrichtung: Klinik für Onkologie, Helios Klinikum Emil von Behring, Berlin.

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

UV protection for young athletes: using participatory program planning to develop a sports schools program.

Stölzel, F.^{*} • Wolff, M.^{*} • Fieber, V.^{*} • Glausch, M.^{*} • Wachs, C.^{*} • Breitbart, E. • Bornhäuser, M. • Seidel, N.^{*}

Erschienen 2020 in: ENVIRON HEALTH PREV 25, Seite 39 - 55

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.71 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.71 \cdot 0.900$) = 2.439

Dissertationen (2)

Kegler, A.

Antigenspezifische Aktivierung humaner regulatorischer T-Zellen mittels eines universell einsetzbaren Chimären Antigenrezeptor-Systems.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Bachmann

Kroggel, T.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Folprecht

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Krebs im Focus.

Ausgabe 11

Herausgeber Universitäts KrebsCentrum

Erschienen 2020 bei: Universitäts KrebsCentrum, Dresden

Krebs im Focus.

Ausgabe 9 und 10

Herausgeber Universitäts KrebsCentrum

Erschienen 2019 bei: Universitäts KrebsCentrum, Dresden

Nachmeldungen aus 2019

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Krebs im Focus.

Ausgabe 7 und 8

Herausgeber Universitäts KrebsCentrum

Erschienen 2018 bei: Universitäts KrebsCentrum, Dresden,

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

UniCAR-basierte Therapie CD 19-positiver lymphatischer Leukämien, Teilvorhaben Entwicklung eines Immunmonitoring- Programms für die klinische Studie

Prof. Dr. med. Michael Bachmann

Förderer: BMBF/DLR (01EK1513A)

LOM-Kategorie: A

Gesamtbetrag: 546.5 T€

Jahresscheibe: 40.0 T€

Aktiv Leben mit Krebs - Tipps für einen gesunden Lebensstil e-health-Konzept

Dr. Friederike Stölzel

Förderer: Deutsche Krebshilfe

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 75.0 T€

Jahresscheibe: 56.4 T€

Clever in Sonne und Schatten - für Kitas

Dr. Friederike Stölzel

Förderer: Mohr-Stiftung

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

Förderprogramm Onkologische Spitzenzentren der Deutschen Krebshilfe

Prof. Dr. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 3000.0 T€

Jahresscheibe: 67.2 T€

Förderprogramm Onkologische Spitzenzentren der Deutschen Krebshilfe

Prof. Dr. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 3000.0 T€

Jahresscheibe: 133.0 T€

Förderprogramm Onkologische Spitzenzentren der Deutschen Krebshilfe

Prof. Dr. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 3000.0 T€

Jahresscheibe: 223.0 T€

Förderprogramm Onkologische Spitzenzentren der Deutschen Krebshilfe

Prof. Dr. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 3000.0 T€

Jahresscheibe: 118.9 T€

Onkologisches Spitzenzentrum/4.FP - Clinical Trials Management

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger

Förderer: Deutsche Krebshilfe
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 2250.0 T€
Jahresscheibe: -0.4 T€

Onkologisches Spitzenzentrum/4.FP - Health System Research

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger
Förderer: Deutsche Krebshilfe
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 2250.0 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Optimierte psychoonkologische Versorgung durch einen interdisziplinären Versorgungsalgorithmus

Dipl.-Psych. Beate Hornemann
Förderer: MHH/Deutsche Krebshilfe
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 180.1 T€
Jahresscheibe: 33.1 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser
Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 10000.0 T€
Jahresscheibe: 273.4 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser
Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 10000.0 T€
Jahresscheibe: 72.7 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser
Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 10000.0 T€
Jahresscheibe: 92.4 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser
Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 10000.0 T€
Jahresscheibe: 4.5 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser
Förderer: Deutsche Krebshilfe
LOM-Kategorie: B
Gesamtbetrag: 10000.0 T€
Jahresscheibe: 7.1 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 10000.0 T€

Jahresscheibe: 148.8 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 10000.0 T€

Jahresscheibe: 250.0 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 10000.0 T€

Jahresscheibe: 113.3 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 10000.0 T€

Jahresscheibe: 64.4 T€

Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie: P²

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 10000.0 T€

Jahresscheibe: 40.8 T€

Prävention Hautkrebs - Zielgruppe: Kinder und Jugendliche

Dr. Friederike Stölzel

Förderer: Dt. Krebshilfe / üb. ADP e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 112.5 T€

Jahresscheibe: 21.2 T€

Clever in Sonne und Schatten

Dr. med. Friederike Stölzel

Förderer: Bahn-BKK/ADP e. V.

LOM-Kategorie: D

Gesamtbetrag: 77.0 T€

Jahresscheibe: 34.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Studienjahr 2019/2020)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.08 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.21 %

Else Kröner Fresenius Zentrum

Leitung

Sprecher

Prof. Dr. J. Hampe

Kontakt

E-Mail

ekfz@tu-dresden.de

WWW

<https://digitalhealth.tu-dresden.de/>

Telefon

0351 458 7558

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 %
MRS	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	LOM-Kategorie A	0.0 T€
	LOM-Kategorie B	697.9 T€
	LOM-Kategorie C	34.3 T€
	LOM-Kategorie D	0.0 T€
	LOM-Kategorie E	0.0 T€
Gesamtsumme		732.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		723.7 T€

Leitbild

Das Else Kröner Fresenius Zentrum (EKFZ) für Digitale Gesundheit ist eine gemeinsame Initiative der Dresdner Hochschulmedizin mit der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik und der Fakultät Informatik der TU Dresden sowie außeruniversitären Partnern. Mit seiner Gründung wurde auf dem Dresdner Campus eine neue Interdisziplinarität zwischen Hochtechnologie und Medizin geschaffen. Gemeinsame Vision ist es, die Expertise von Medizinerinnen und High-Tech-Spezialisten zu bündeln, um ideale Rahmenbedingungen für zukunftssträchtige medizinische Forschung zu schaffen. Dafür sollen die Möglichkeiten neuer Kommunikationstechnologien, von Robotik, Sensorik, neuen Materialien und künstlicher Intelligenz zum Wohle der Patienten eingesetzt, nach europäischen Wertemaßstäben gestaltet und positiv erlebbar gemacht werden.

Die wissenschaftliche Agenda des Zentrums schafft Anwendungsräume für neue Sensoren und Implantate, vernetzte medizinische Arbeitsplätze und Diagnostik, Robotik sowie neue Interventionen. Parallel ist hier eine wissenschaftliche Infrastruktur entstanden. Kernthemen sind Datenintegration und -sicherheit, Patientennutzen, Implementierung, Ethik und regulatorische Angelegenheiten, Lehre sowie Nachwuchsförderung. Offene und kompetitiv vergebene interdisziplinäre Innovationsprojekte (IIP) im medizinisch-technologischen Bereich wirken als Implementierungsinstrument des EKFZ. In diesen IIPs forschen Mediziner und High-Tech Experten gemeinsam an einer spezifischen, klinisch relevanten Fragestellung. Dabei soll die Förderung die Zeitspanne von der ersten Idee bis zum Prototyp einer neuen digitalen Technologie verkürzen und somit einen echten Nutzen für den Patienten generieren.

Drittmittel

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Jahresscheibe: 4.7 T€

Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 20000.0 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 20000.0 T€

Jahresscheibe: 26.8 T€

Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 20000.0 T€

Jahresscheibe: 53.2 T€

Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 76.0 T€**Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit**

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 40.0 T€**Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit**

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 17.6 T€**Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit**

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 75.8 T€**Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit**

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 272.5 T€**Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit**

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 65.2 T€**Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit**

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 9.7 T€**Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit**

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*LOM-Kategorie:* B*Gesamtbetrag:* 20000.0 T€*Jahresscheibe:* 35.8 T€

Else Kröner Fresenius Zentrum für Digitale Gesundheit

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

LOM-Kategorie: B

Gesamtbetrag: 20000.0 T€

Jahresscheibe: 19.4 T€

Eine neue Generation von Akteuren für die Endoskopie (NGSCOPES)

Prof. Dr. med. Jochen Hampe

Förderer: SAB (EFRE)

LOM-Kategorie: C

Gesamtbetrag: 986.7 T€

Jahresscheibe: 34.3 T€