aus der praxis, **für die praxis**

EINLADUNG

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die ersten Berührungspunkte mit der minimal-invasiven Chirurgie (MIC) zeigen jungen Chirurginnen und Chirurgen schnell die besonderen Pit-Falls, die es auf dem Weg zum selbstständigen Chirurgen zu meistern gilt: Von der ersten Erfahrung bei der Kameraführung bis zum Handling des 2D Effekts sind viele Stunden Training notwendig.

Unser Workshop „Challenge MIC - Beginner-Kurs für praktische Grundlagen in Laparoskopie und Robotik" soll genau dieses Training vermitteln. Wenn Sie bereits ihre ersten Berührungspunkte in der MIC gesammelt haben und sich fragen: Wie meistere ich den nächsten Schritt und welches Training hilft mir weiter, dann ist dieser Kurs genau das Richtige für Sie.

In unserem Surgical Skills Lab am Universitätsklinikum Dresden bieten wir Ihnen ein „Hands-on" Training, das alle modernen Instrumente der MIC für Sie bereit hält. Wir erarbeiten mit Ihnen die Grundlagen der MIC von Kapnoperitoneum bis Fulcrum-Effekt und unterstützen Sie bei Ihren ersten eigenen Operationen.

In unserem Kurs werden Sie eine intensive Betreuung durch erfahrene Operateure erleben. Bei den laparoskopischen Cholezystektomien und Gastroenterostomien, die Sie am Schweinemodell selbstständig durchführen, werden Ihnen Tutoren zur Seite stehen, die individuell auf Ihre Vorerfahrungen eingehen werden.

Als Besonderheit werden wir Sie in die Grundlagen der Robotik einführen und Sie bei Ihren ersten Grundlagenübungen am Roboter begleiten. Damit erhalten Sie einen abschließenden und vollumfänglichen Einblick in die MIC und sind bereit für den nächsten Schritt in Ihrer Klinik.

Wir freuen uns auf Sie und darauf, mit Ihnen die Arbeitswelt in der MIC zu erkunden und Sie bei Ihren ersten eigenen operativen Erfahrungen zu unterstützen.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

PD Dr. F. Oehme

Dr. F. von Bechtolsheim

Prof. Dr. M. Distler

ALLGEMEINE HINWEISE

Anmeldung
Bärbel Fischer
Schiffbauerdamm 40
10117 Berlin

Tel. +49 30 2345 8656 29
weifoq@dgav.de

online https://www.dgav.de/weiter-fortbildung.html

Veranstalter Deutsche Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie e.V.

Tagungsort
Universitätsklinikum Dresden
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie
Surgical Skills Lab Dresden Haus 14, 1. OG
Fetscherstr. 74
01307 Dresden

Teilnahmegebühr
425 € für Mitglieder der DGAV
475 € für Nichtmitglieder

Die Teilnahmegebühr muss vor Kursbeginn auf dem Konto der DGAV eingegangen sein. Der Rücktritt von einer Veranstaltung muss schriftlich erfolgen und ist bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei. Bei Stornierung bis sieben Tage vor der Veranstaltung fallen 50% der Teilnahmegebühr an.
Bei einem späteren Rücktritt bzw. Nichterscheinen wird die volle Teilnahmegebühr fällig.
Ein Ersatzteilnehmer kann benannt werden.

Weitere Informationen unter
www.dgav.de/weiter-fortbildung/agb.html

Anerkennung der Veranstaltung für die ärztliche Fortbildung wird bei der Ärztekammer beantragt.

Gefördert von:

aus der praxis
für die praxis

DGAV

OP-Workshop

Einstieg in die minimal-invasive Chirurgie (MIC) - Challenge

MIC - Beginner-Kurs für praktische Grundlagen in Laparoskopie und Robotik

01. - 02. Dezember 2025, Dresden

Wissenschaftliche Leitung
PD Dr. F. Oehme, Dr. F. von Bechtolsheim, Prof. Dr. M. Distler

Mehr Wissen · Mehr Transparenz · **Mehr Qualität**

aus der praxis, für die praxis

OP-Workshop

PROGRAMM

Montag, 01.12.2025

07:30 **Begrüßung und Registrierung**

08:15 **Die minimal-invasive Chirurgie (MIC): Grundlagen**
- Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft
F. Oehme

09:00 **Evidenz der MIC und Ihre Schwierigkeiten für Einsteiger**
- Können und sollten wir alles minimal-invasiv operieren?
- Vom Fulcrum-Effekt bis Haptik - Tipps und Tricks
M. Distler

09:45 *Pause*

10:00 **Technische Grundlagen in der MIC**
- Instrumentenkunde und Kameraführung
F. Bechtolsheim

10:30 **Grundlagen der Elektrochirurgie**
M. Winn

11:00 **Hands- On Training (1): Instrumente in der MIC und Kameratraining** *(angeleitetes Training - Lübecker Toolbox)*
J. Runge / S. Schmidt / J. Hasanovic / A. Selbmann/ F. Oehme / F. Bechtolsheim

12:30 *Mittagspause*

13:30 **Grundlagen des *„Fundamentals of laparoscopic Surgery"***
- Training in der MIC, Fundamentals of laparoscopic Surgery
F. Oehme

14:15 **Training des *„Fundamentals of laparoscopic Surgery"***
(angeleitetes Training - Lübecker Toolbox)

15:45 *Pause*

16:00 **Grundlagen und Pit-Falls in der laparoskopischen Cholezystektomie** -
-Grundsätzliche OP-Schritte, Critical View, Cholangiographie
- Die schwierige laparoskopische Cholezystektomie –Tipps und Tricks
J. Runge

16:30 *Pause*

16:45 **Hands - On Training (2)**
- Laparoskopische Cholezystektomie
*-Robotisches Grundlagentraining (DaVinci System)**

18:15 **Besprechung Tag 2 - Verabschiedung**

Dienstag, 02.12.2025

08:00 **Begrüßung und Besprechung Tagesablauf**

08:15 **Hands - On Training (3) - laparoskopische Cholezystektomie**
- Laparoskopische Cholezystektomie
*-Robotisches Grundlagentraining (DaVinci System)**

09:45 *Pause*

10:00 **Grundlagen der Gastroenterostomie**
S. Schmidt

10:45 **Hands - On Training (4) - Gastroenterostomie**
- Laparoskopische Gastroenterostomie
*- Robotisches Grundlagentraining (DaVinci System)**
J. Runge / S. Schmidt / J. Hasanovic / A. Selbmann/ F. Oehme / F. Bechtolsheim

12:45 *Mittagessen*

12:30 **Hands - On Training (5) - Gastroenterostomie**
- Laparoskopische Gastroenterostomie
*- Robotisches Grundlagentraining (DaVinci System)**

15:30 *Pause*

15:45 **Debriefing und Verabschiedung**

**Das DaVinci-Training folgt einem Kurz-Curriculum: In Kleingruppen erfolgt eine strukturierte Einführung in die Systemkomponenten (Patientenwagen, Chirurgenkonsole, Vision Cart) sowie in die Steuerung der Instrumente. Anschließend durchlaufen alle Teilnehmenden ein supervidiertes Hands-on-Training an der Konsole, inklusive Gewebepräparation und Nahttechniken.*

Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Florian Oehme
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

Dr. Felix von Bechtolsheim
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

Prof. Dr. Marius Distler
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

Referenten

Dr. Josephine Runge
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

Sofia Schmidt
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

Martin Winn
Firma Medtronic