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 zur selbstständigen Chirurgin bzw. zum selbständigen 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 MIC-Trainingszentrum 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 Appendektomien und Cholezystektomien 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

PD Dr. F. von Bechtolsheim

Prof. Dr. M. Distler

ALLGEMEINE HINWEISE

Anmeldung
DGAV e.V.
Lützowplatz 7
10785 Berlin

Tel.
+49 30 2345 8656 29

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

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

Tagungsort
Universitätsklinikum Dresden
Klinik 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: corzamedical 500 Euro + Material
Medtronic Engineering the extraordinary 500 Euro

dgav Deutsche Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie

OP-Workshop

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

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

16. – 17. April 2026, Dresden

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

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

aus der praxis, **für die praxis**

OP-Workshop

PROGRAMM

Donnerstag, 16.04.2026

07:30 **Begrüßung und Registrierung**

08:00 **Einführung in das Programm**
F. Oehme, F. Bechtolsheim

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

09:00 **MIC: Schwierigkeiten und Lösungen für Einsteiger**
-Vom Fulcrum-Effekt bis zur fehlenden Haptik: Tipps & Tricks
M. Distler

09:45 *Pause*

10:00 **Technische Grundlagen in der MIC**
- Instrumente, Kamera und Instrumentenkunde
F. Bechtolsheim

10:30 **Fundamentals of Laparoscopic Surgery**
- Trainingsmöglichkeiten für den Einsteiger: Was kann ich für (m)eine steile Lernkurve tun?
F. Oehme

11:00 **Hands-on-Training (1): Fundamentals of Laparoscopic Surgery**
(angeleitetes Training an der Lübecker Toolbox)
***Training 1**: Erlernen der 2D-Navigation: PEG-Transfer*
***Training 2**: Präzisionsschnitt Kreis*
***Training 3**: Intrakorporaler Knoten*
***Training 4**: Freies Training*

12:30 *Mittagessen*

13:30 **Grundlagen der Elektrochirurgie**
M.Winn

14:00 *Pause*

14:15 ***Hands-on-Training (2): Instrumente in der MIC und Kameratraining***
(angeleitetes Training am POP-Trainer mit Lebermodell und an der Lübecker Toolbox)
***Station 1**: Elektrochirurgie (FUSE Programm)*
***Station 2**: Instrumente der MIC an der Schweineleber*
***Station 3**: Kameraaufbau und Kameraführung*
***Station 4**: Training des intrakorporalen Knotens mit/ ohne Knotenschieber*

15:45 *Pause*

16:00 **Grundlagen und Pit-Falls in der laparoskopischen Appendektomie**
-„How I do it“: Das Schritt-für-Schritt Rezept
A. Selbmann

16:30 *Pause*

16:45 ***Hands-on-Training (3): Laparoskopische Appendektomie***
(angeleitetes Training am POP-Trainer)
-Laparoskopische Appendektomie
*-Robotisches Training (Da Vinci System)**

18:15 **Besprechung Trainingstag 2 & Verabschiedung**

Freitag, 17.04.2026

08:00 **Begrüßung und Besprechung des Tagesablaufs**
F. Oehme / F. Bechtolsheim

08:15 ***Hands-on-Training (4): Laparoskopische Appendektomie***
(angeleitetes Training am POP-Trainer)
-Laparoskopische Gastroenterostomie
*-Robotisches Training (Da Vinci System)**

09:45 *Pause*

10:00 **Grundlagen und Pit-Falls der laparoskopischen Cholezystektomie**
- „How I do it": Das Schritt-für-Schritt Rezept
J. Runge

10:45 ***Hands-on-Training (5): Laparoskopische Cholezystektomie***
(angeleitetes Training am POP-Trainer)
-Laparoskopische Cholezystektomie
*-Robotisches Training (Da Vinci System)**

12:45 *Mittagessen*

13:30 ***Hands-on-Training (6): Laparoskopische Cholezystektomie***
(angeleitetes Training am POP-Trainer)
-Laparoskopische Cholezystektomie
*-Robotisches Training (Da Vinci System)**

15:30 **Debriefing und Verabschiedung**

Wissenschaftliche Leitung

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

PD 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

Vortragende

Dr. med. Jean-Paul Bereuter
Dr. med. Jasmin Hasanovic
Dr. med. Josephine Runge
Sofia Schmidt
Anne Selbmann
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

**Das Robotische Training (Da Vinci System) 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 und haben eigene Trainingszeit. Diese wird in einem separaten Curriculum am Tag des Kurses organisiert. Alle Teilnehmenden haben weiterhin ausreichend Zeit das eigentliche laparoskopische Training abzuschließen.*