

Mit Unterstützung durch:

Medtronic

 **corza
medical**



© Michael Kretschmar, UKDD

Referent:innen & Tutor:innen



Prof. Dr. med. Marius Distler



PD Dr. med. Florian Oehme



PD Dr. med. Felix von Bechtolsheim



Dr. med. Josephine Runge



Dr. med. Jean-Paul Bereuter



Sofia Schmidt



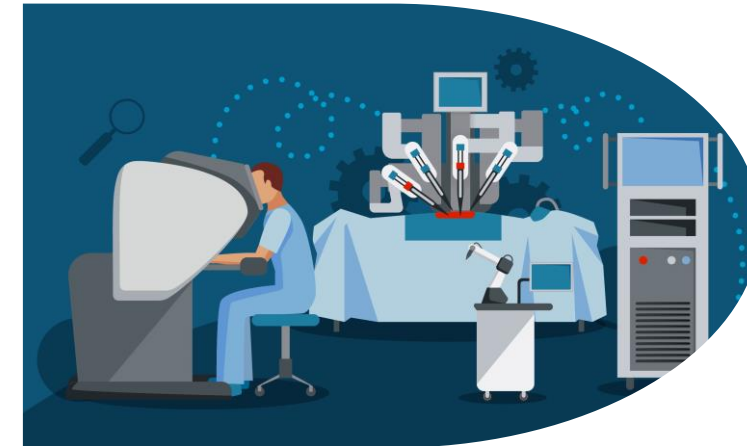
Anne Selbmann

Workshop
MIC & Robotik



03.12.2025

7 CME





Das **Surgical Skills Lab Dresden (SSLD)** ist ein modernes Trainingszentrum am Universitätsklinikum der Technischen Universität Dresden, das auf die Ausbildung in minimal-invasiver und robotischer Chirurgie spezialisiert ist. Es bietet Ärzt*innen praxisnahe Übungsmöglichkeiten an realistischen Modellen und Virtual-Reality-Simulatoren, darunter auch ein Da Vinci-OP-Roboter-Trainer. Ziel ist es, chirurgische Fertigkeiten in einer sicheren Lernumgebung zu verbessern und die Patientensicherheit zu erhöhen. Durch strukturiertes Training können Lernkurven verkürzt und operative Leistungen nachhaltig gesteigert werden. Das Surgical Skills Lab Dresden verbindet damit modernste Technik mit praxisorientiertem chirurgischem Training.

© Michael Kretzschmar, UKDD



03.12.2025

10:45 Uhr

Ankommen, anmelden, Wohlfühlen: Der Kaffee-Effekt

11:00 – 11:15 Uhr

Einführung in das Programm

- Organisation & Ablauf des SSLD-Trainings
- Curriculum & Trainingsziele laparoskopischer Teil
- Vorstellung des Wet-Lab Szenario (Cholezystektomie, Gastroenterostomie)

11:15 – 11:45 Uhr

Das Surgical Skills Lab: Dry Lab trifft klinischen Fokus

- SSLD & seine Möglichkeiten
- SSLD & die Fundamentals of laparoscopic Surgery
- SSLD & der translationale Trainingsanspruch

11:45 – 12:00 Uhr

SSLD: VR-Lab und seine Möglichkeiten

12:00 – 12:05 Uhr PAUSE

12:05-12:15 Uhr

Begehung des SSLD

12:15 - 13:15 Uhr

Hands-on, Teil 1: Laparoskopisches Training im Dry-Lab Szenario: „Fundamentals of Laparoscopic Surgery“

(angeleitetes Training - Lübecker Toolbox / VR Trainer / 3D Trainer)

- Training 1: Erlernen 2D Navigation, PEG Transfer
- Training 2: Intrakorporaler Knoten

13:15 – 13:30 Uhr MITTAGSPAUSE

13:30 – 15:30 Uhr

Hands-on, Teil 2: Laparoskopisches Training im Wet-Lab Szenario

(angeleitetes Training, zu Zweit, Organpräparate)

- Station für Beginner: laparoskopische Cholezystektomie
- Station für Fortgeschrittene: laparoskopische Gastroenterostomie

15:30 – 15:40 Uhr PAUSE MIT KAFFEE-REFILL

15:40 – 15:55 Uhr

Abschlussprüfung (MC)

16:00 Uhr

Ausgabe der Zertifikate, Debriefing & Verabschiedung



© Michael Kretzschmar, UKDD