



02 – 03. NOVEMBER 2026

Wirbelsäulenkurs

Posteriore und anteriore operative Techniken

Kurssprache:
Deutsch

Chairs:
Prof. Dr. med. Sven Vetter

Kursgebühr:
1680,- EUR

Dieser Kurs ist eine einzigartige Gelegenheit für erfahrene Wirbelsäulenchirurg:innen, anspruchsvolle Eingriffe an Humanpräparaten zu trainieren.

In unserem praxisorientierten Kurskonzept bereiten wir Sie optimal auf Ihren nächsten Einsatz im OP vor. Im theoretischen Teil werden Therapieentscheidungen und Operationstechniken an der Wirbelsäule eingehend diskutiert. Sie erhalten Tipps, für eine strukturiertere Planung, die Ihr operatives Vorgehen erleichtert. Mit dem Multi-Vendor-Prinzip lernen Sie verschiedene Implantatsysteme für die operative Versorgung der Wirbelsäule kennen. Gemeinsam mit unseren erfahrenen Instruktor:innen arbeiten Sie in kleinen Gruppen am Präparat. Dabei können Sie jeden Schritt der Versorgung radiologisch dokumentieren. Ihre Ergebnisse teilen und diskutieren Sie im Anschluss mit allen Kursteilnehmer:innen und Instruktor:innen.

Expert:innen auf dem Gebiet der Wirbelsäulenchirurgie begleiten Sie während den Operationen und geben Ihnen unmittelbares Feedback sowie wertvolle Tipps und Tricks. Sie erhalten umfangreiches Expertenwissen aus erster Hand von den Besten ihres Fachs.

Wir freuen uns darauf, Sie bald in Köln begrüßen zu dürfen!



Jetzt Sicherheit im OP gewinnen!

www.wst-hands-on.com



Faculty Chair

Prof. Dr. med. Sven Vetter
BG-Klinik Ludwigshafen

Dr. med. Jörg Neufang
BG Unfallklinik Murnau

Priv.- Doz. Dr. med. Andreas Kramer FEBNS
LMU Klinikum, München

Prof. Dr. med. Lukas Weiser
Universitätsmedizin Göttingen

Dr. med. Philipp Schleicher
BG Unfallklinik Frankfurt
am Main

PD Dr. med. habil. Bernhard Ullrich
BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Tag 1 | 02.11.2026

- 10:00 Registration**
Welcome Coffee
- 10:30 Welcome**
Introduction of the faculty and Hands-On staff
- 10:45 Organize your plan**
Scientific presentations to the topics (à 15 min):
- Common degenerative pathologies
 - Surgical Strategy and Choice of Approach
 - Radiographic Anatomy of the Thoracolumbar Spine
 - Do's and Don'ts: Learning from Mistakes
 - Endoscopic surgery of the lumbar spine - Approaches and Indications
- 12:30 Know your Products 1**
Speed Dating: Introduction and familiarization with the products
- Infection prevention and treatment (Presentation)
 - Thoracolumbar Spine - Posterior Fixation Systems, Lumbar Endoscopy (Speed Dating)
- 13:15 Define your plan**
Plan your case with X-Rays, CT
- 13:45 Lunch**
Networking
- 14:15 Operate your plan 1**
Hands-On: "Spine Fracture & degenerative Treatment":
- **Exercise 1:** Percutaneous dorsal instrumentation (MIS) laminectomy (Lumbar/ Thoracic Spine)
 - **Endoscopic Exercise:** MIS Lumbar Decompression (Spinal Canal Stenosis)
- 15:45 Coffee Break**
Networking
- 16:00 Operate your plan 2**
Hands-On: "Spine Fractures & degenerative Treatment":
- Exercise 2: Open dorsal instrumentation with repositioning/laminectomy LWS/BWS + TLIF Cage
 - Endoscopic Exercise: Lumbar Decompression (Spinal Canal Stenosis)
- 17:30 Coffee Break**
Networking
- 17:45 Challenge your plan**
Presentation & Discussion of surgery results of Operate your plan 1&2
- 18:30 End of Day 1**
- 20:00 Dinner**

Tag 2 | 03.11.2026

- 08:00 Arrival**
Welcome Coffee
- 08:15 Organize your plan**
Scientific presentation to the topics (à 15 min):
- Surgical Strategy and Choice of Approach
 - Do's and Don'ts: learning from mistakes
 - Endoscopic surgery of the lumbar spine - What to expect? What to avoid?
 - Cervical Pedicle Screw placement - Work flow and indications
- 09:15 Know your Products 2**
Speed Dating: Introduction and familiarization with the products
- Thoracolumbar: WB replacement, anterior systems, posterior cervical systems
- 10:00 Define your plan**
Plan your case with X-Rays; CT
- 10:30 Operate your plan 3**
Hands-On "Spine Fracture & degenerative Treatment":
- **Exercise 3:** Right lateral decubitus position - Lumbotomy, discectomy and anterior interbody fusion in the lumbar spine
 - **Exercise 5:** Prone position Cervical Spine Procedures (posterior instrumentation, pedicle screw placement + decompression with hemilaminectomy)
 - **Endoscopic Exercise:** Lumbar Decompression (Spinal Canal Stenosis)
- 12:00 Coffee Break**
Networking
- 12:15 Operate your Plan 4**
Hands-On: "Spine Fractures & degenerative Treatment"
- **Exercise 4:** Right lateral decubitus position - Thoracotomy, corpectomy, and vertebral body replacement in the thoracic spine
 - **Exercise 5:** Prone position Cervical Spine Procedures (posterior instrumentation, pedicle screw placement + decompression with hemilaminectomy)
 - **Endoscopic Exercise:** Lumbar Decompression (Spinal Canal Stenosis)
- 13:45 Lunch**
Networking
- 14:15 Challenge your plan**
Presentation & Discussion of surgery results of Operate your Plan 3&4
- 15:00 End**
Evaluation, Group Picture
- 15:10 End of day 2**