

- St. Barbara-Klinik Hamm-Heessen, Klinik für Neurochirurgie
Priv.-Doz. Dr. med. Christian Ewelt
Dr. med. Thomas Fortmann
- St. Franziskus-Hospital Münster, Abteilung Orthopädie II, Wirbelsäulenchirurgie
Dennis Günes
- Universitätsklinikum Köln, Klinik für Neurochirurgie
Dr. med. Moritz Perrech
- Universitätsklinikum Münster, Klinik für Neurochirurgie
Priv.-Doz. Dr. med. Markus Holling
Dr. med. Michael Mütter
- Priv.-Doz. Dr. med. Michael Schwake
Univ.-Prof. Prof. h.c. Dr. med. Walter Stummer
Dr. med. Nils Warneke
- Universitätsklinikum Münster, Klinik für Allgemeine Orthopädie und Tumororthopädie
Dr. med. Sebastian Bockholt
Dr. med. Albert Schulze Bövingloh
- Universitätsklinikum Münster, Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie
Prof. Dr. med. René Hartensuer

Allgemeine Hinweise

- Veranstalter** Klinik für Neurochirurgie, UKM in Zusammenarbeit mit Park Akademie & Hotel - eine Zentrale Einrichtung des UKM
- Wissenschaftliche Leitung** Priv.-Doz Dr. med. Michael Schwake
Klinik für Neurochirurgie

Anmeldung



www.ukm-akademie.de oder per E-Mail an: akademie@ukmuenster.de

Die Veranstaltung richtet sich an medizinisches Fachpersonal. Eine Anmeldung bis zum **25.02.2022** ist erforderlich, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist. Unangemeldete Teilnehmer*innen können leider nicht berücksichtigt werden. Wir bitten um Verständnis. Über die aktuell geltenden Pandemie-Regelungen werden wir zeitnah zur Veranstaltung per E-Mail informieren. Mit Ihrer Anmeldung akzeptieren Sie unsere Datenschutzbestimmungen. Diese finden Sie auf www.ukm-akademie.de

Teilnahmegebühr Die Teilnahmegebühr beträgt 600,00 € (inkl. Verpflegung). Bitte geben Sie bei der Anmeldung Ihre Rechnungsanschrift an.

Stornierungsbedingungen Eine Stornierung muss schriftlich erfolgen. Folgende Stornogebühren fallen an:
– Stornierung bis **18.02.2022**: kostenfrei
– Bei einer Stornierung ab **19.02.2022** bzw. Nichtteilnahme an der Veranstaltung ist die volle Kursgebühr zu entrichten.

Zertifizierung Die Zertifizierung der Fortbildung bei der ÄKWL wird beantragt.

Unterkunft Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie unter: www.muenster.de/stadt/tourismus/hotels.html

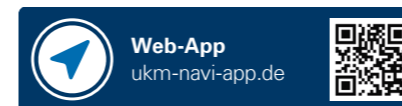
Mit freundlicher Unterstützung von

Brainlab AG	1.000,00 €
Silony Medical GmbH	1.000,00 € + Material
SPINEART DEUTSCHLAND GMBH	1.000,00 € + Material
Stryker GmbH & Co. KG	1.000,00 € + Material
ulrich GmbH & Co. KG	1.000,00 € + Material
Surgalign	1.000,00 €
icotec Medical GmbH	500,00 €
Scanlan Group BV	500,00 € + Material
Baxter Deutschland GmbH	500,00 € + Material

Stand: 24.01.2022

Der Betrag richtet sich je nach Umfang des eingeräumten Werbezweckes.

Anfahrt



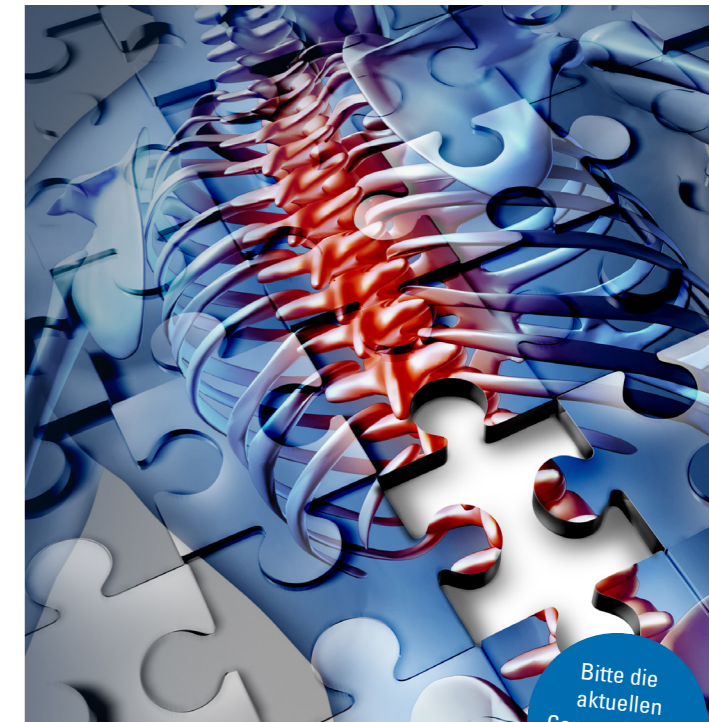
Veranstaltungsort

PAN-Zentrum
Vesaliusweg 2-4
48149 Münster



Impressum
Herausgeber: Universitätsklinikum Münster, GB Unternehmenskommunikation,
T +49 251 83-55555, unternehmenskommunikation@ukmuenster.de

Klinik für Neurochirurgie



Praxis-Kurs: Degenerative Erkrankungen der Wirbelsäule

4.-5. März 2022,
PAN-Zentrum, Vesaliusweg 2-4, 48149 Münster

Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir begrüßen Sie in Münster zu einem Wirbelsäulen-Workshop über einfachere und fortgeschrittene Operationstechniken in der Wirbelsäulen Chirurgie. Dieser Kurs ist besonders für Assistenzärzte in den letzten 2 Jahren oder Fachärzte am Anfang ihrer Karriere geeignet. Der Workshop soll hauptsächlich praktisch ausgerichtet sein, mit kurzen Vorträgen zu Beginn jeder Sitzung.

In diesen Praxiseinheiten lernen die Teilnehmer Tipps und Tricks von erfahrenen Wirbelsäulen Chirurgen und können außerdem chirurgische Eingriffe unter anderem an speziellen Wirbelsäulen-Simulatoren durchführen. Diese Simulatoren stellen nicht nur Knochen und Bandscheibenräume dar, sondern auch Muskeln, Bänder, neurale Strukturen, Dura und Blutgefäße. Darüber hinaus simulieren diese Modelle reale Wirbelsäulenpathologien, wie z.B. Spinalkanalstenose und Spondylolisthesis. Weitere Verfahren werden an Wirbelsäulenmodellen durchgeführt. Die Übungen werden im Anatomischen Institut der Universität Münster durchgeführt.

Neben dem Workshop freuen wir uns, Sie in Münster begrüßen zu dürfen, einer Stadt mit bewegter Geschichte und einem mittelalterlichen Stadtkern. Die Universität Münster, eine der größten in Deutschland, und andere Hochschulen in der Stadt ziehen eine große Anzahl junger Studenten an, die das Nachtleben der Stadt mit vielen Restaurants, Bars und Clubs bereichern.

Priv.-Doz Dr. med. M. Schwake

Programm

Freitag, 4. März 2022

9.00 Uhr **Welcome**
Univ.-Prof. Prof. h.c. Dr. med. Walter Stummer
Priv.-Doz. Dr. med. Michael Schwake

Teil 1 Halswirbelsäule

9.05 Uhr **Ventrale Fusion der HWS (ACDF, Korporektomie, Prothese)**
Priv.-Doz. Dr. med. Michael Schwake

9.20 Uhr **Dorsale Dekompression nach Frykholm**
Dr. med. Michael Mütter

9.30 Uhr **Dorsale Instrumentation der HWS**
Dr. med. Nils Warneke

9.50 Uhr Kaffeepause

10.00 Uhr Praktische Übungen (Gruppen A, B, C, D)

12.30 Uhr Mittagspause

Teil 2 Brustwirbelsäule

13.00 Uhr **Dorsale Instrumentation BWS**
Dr. med. Sebastian Bockholt
Dr. med. Albert Schulze Bövingloh

13.10 Uhr **Thorakotomie und Thorako-Phrenotomie**
Prof. Dr. med. René Hartensuer

13.30 Uhr **Dorso-laterale Zugänge**
Priv.-Doz. Dr. med. Christian Ewelt

13.40 Uhr Praktische Übungen (Gruppen A, B, C, D)

16.00 Uhr Abschluss Tag 1

18.00 Uhr Gemeinsames Abendessen

Programm

Samstag, 5. März 2022

Teil 3 Lendenwirbelsäule

9.00 Uhr **Bandscheibenvorfall in der LWS (Mikrochirurgie/Endoskopie)**
Dr. med. Thomas Fortmann

9.10 Uhr **Spinalkanalstenose in der LWS**
Dr. med. Michael Mütter

9.20 Uhr **Dorsale Instrumentation LWS – PLIF/ TLIF/ MIS TLIF**
Dennis Günes

9.40 Uhr Kaffeepause

9.50 Uhr Praktische Übungen (Gruppen A, B, C, D)

12.30 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr **XLIF/OLIF/ALIF**
Dr. med. Moritz Perrich

13.10 Uhr **Sakro-Iliakal**
Dr. med. Sebastian Bockholt
Dr. med. Albert Schulze Bövingloh

13.30 Uhr **Intradurale Pathologien**
Priv.-Doz. Dr. med. Markus Holling

13.50 Uhr Kaffeepause

14.00 Uhr Praktische Übungen (Gruppen A, B, C, D)

16.30 Uhr Abschluss Tag 2

Praktische Übungen

Station 1	Dekompression LWS/TLIF	A	B	C	D
Station 2	Cervikale Instrumentation	C	D	A	B
Station 3	ACDF	D	A	B	C
Station 4	Laterale LWS	B	C	D	A

Sonstige Übungen an Sawbones/Skoliose Modell: Pedikelschrauben BWS

Station 1: Modell TLIF bei Stenose und Olisthese

Ansetzen der Pedikelschrauben minimal invasiv und offen, Dekompression, Smith-Petersen Osteotomie, Ansetzen von PLIF und TLIF Cages, Reposition, Duranaht

Station 2: Modell dorsale HWS

Instrumentation nach Harms-Goel, Messa laterales Schrauben, Pedikelschrauben der HWS, Dekompression, Foraminotomie, dorsaler Zugang zu Dens axis, Duranaht, Duraplastik

Station 3: Sawbone/Modell ACDF

Diskektomie, Korporektomie, Prothese, Plattenosteosynthese

Station 4: Laterale LWS

Anterolaterale Zugänge, XLIF Cages, Planung einer Operation bei degenerativer Deformität