

Referenten und Instruktoren

Dr. med. Karsten Wiechert
Rückenzentrum am Michel, Hamburg
Praxis für Orthopädie

Dr. med. Simon Weidert
LMU Klinikum München
Muskuloskelettales Universitätszentrum

PD Dr. med. Eduard Kraft
Klinikum München-Bogenhausen
Physikalische Medizin

Prof. Dr. med. Bernd Wegener
LMU Klinikum München
Muskuloskelettales Universitätszentrum

Dr. med. Thomas Reichel
LMU Klinikum München
Muskuloskelettales Universitätszentrum

Dr. med. Larissa Doublier-Mikscha
LMU Klinikum München
Muskuloskelettales Universitätszentrum

Dr. Markus Schneider
alphaSPINE Bamberg
Orthopädisch-unfallchirurgische Praxisklinik
IGOST e.V.

Prof. Dr. med. Stephan Klessinger
Neurochirurgische Gemeinschaftspraxis Biberach
IGOST e.V.

Dr. med. Philipp Lüke
LMU Klinikum München
Klinik für Anästhesiologie



Allgemeine Informationen

Veranstalter des wissenschaftlichen Teils der Basiskurse
Akademie der DWG gGmbH

Wissenschaftliche Kursleitung
Dr. med. Simon Weidert
Dr. med. Karsten Wiechert

Zertifizierung

Der Kurs wird für das Weiterbildungszertifikat der DWG anerkannt.
Die Veranstaltung wurde bei der Landesärztekammer Bayern als
Weiterbildungsveranstaltung beantragt.

Bitte beachten Sie, dass die Bescheinigung der Akademie der
DWG gGmbH für die Kursteilnahme nur bei kompletter zeitlicher
Teilnahme am Kurs ausgegeben wird.

Tagungsort

Chirurgische Klinik und Poliklinik - Innenstadt
Nußbaumstraße 20
80336 München

Tagungsorganisation im Auftrag der Akademie der DWG gGmbH
und Veranstalter von Industrieausstellung und Rahmenprogramm
Conventus Congressmanagement & Marketing GmbH
Patrick Schreiber
Carl-Pulfrich-Straße 1 • 07745 Jena
patrick.schreiber@conventus.de • www.conventus.de

Aussteller und Sponsoren

Wir danken für die freundliche Unterstützung

Medability GmbH

Medi GmbH & Co. KG

Stryker GmbH & Co. KG

Ziehm Imaging GmbH

Stand: Juni 2024



Konservativer Basiskurs der Akademie der DWG

Modul 4

Invasive Schmerztherapie und interventionelle Techniken



**19. – 20. Juli 2024
München**

Grußwort der Tagungsleitung



Liebe Kolleginnen
und Kollegen,

wir freuen uns sehr, Sie zu der zweiten und weiterentwickelten Ausgabe eines außergewöhnlichen Kurses begrüßen zu dürfen. In der Mitte von München und in dem altehrwürdigen Gebäude der ehemaligen Chirurgischen Klinik der Universität München erwartet Sie ein Kurs mit starkem Fokus auf Praxis und dem sicheren Erlernen interventioneller Techniken an der Wirbelsäule. Anstelle von Leichen und Röntgen-C-Bögen kommen hier hochmoderne Mixed-Reality Simulatoren zum Einsatz, die jegliche Bildgebung wie Fluroskopie, CT oder die direkte Darstellung der Anatomie bieten, ohne, dass dafür ionisierende Strahlung notwendig wird.

Selbstverständlich sorgen wir zunächst für eine gemeinsame theoretische Grundlage. Entsprechend den bewährten Inhalten der DWG-Modulkurse bekommen Sie einen umfassenden Einblick in die Indikationsstellungen, Voraussetzungen und Beurteilung der Ergebnisse, um in einer wissenschaftlich basierten Herangehensweise interventionelle Techniken in Ihren Alltag zu integrieren.

Auf dem Praxisprogramm stehen verschiedene Infiltrationstechniken von Medial Branch Blocks über Radiofrequenzdenervationen bis hin zu Nervenwurzelblocks und epiduralen Infiltrationen. Durch die 6 Stationen, an denen parallel die gleichen Eingriffe geübt werden können, wird die Gruppengröße klein gehalten und die „Zeit am Patienten“ für jeden Teilnehmer maximiert. In dem insgesamt über 4 Stunden dauernden Praxisteil werden Sie genügend Gelegenheit haben, in entspannter Atmosphäre und unter Anleitung erfahrener Anwender, ihre Fähigkeiten an der Nadel weiterzuentwickeln.

Sowohl bei den Vorträgen und Technikdemonstrationen als auch beim eigenen Üben am Simulator wird Sie ein großes Expertenteam aus mehreren Fachrichtungen betreuen – von der Orthopädie über die Physikalische Medizin bis hin zur Neurochirurgie und Anästhesie.

Wir freuen uns sehr auf einen spannenden und tollen Kurs gemeinsam mit Ihnen und heißen Sie recht herzlich im Sommer in München willkommen!

Mit besten Grüßen,

Dr. Simon Weidert
LMU Klinikum München

Dr. Karsten Wiechert
Rückenzentrum am Michel, Hamburg

Programm | Freitag, 19. Juli



| | | |
|--------------------|--|----------------------------------|
| 10:00 | Registrierung | |
| 10:30 | Begrüßung | K. Wiechert S. Weidert |
| Sitzung I | | |
| 10:45 | Historischer Überblick und allg. Indikationen und Kontraindikationen für Infiltrationsbehandlungen | K. Wiechert |
| 11:00 | Schmerzphysiologische Aspekte (Rezeptoren, Leitungsmechanismen, Einflußfaktoren) und Bedeutung klinischer Befunde | E. Kraft |
| 11:15 | Injektionstherapeutika (Lokalanästhetika, Steroide, Kontrastmittel), Injektionsformen | T. Reichel L. Doublier-Miksch |
| 11:30 | Notfallmanagement, allgemeine Gefahren, allg. Komplikationen, Präventionskonzepte | P. Lüke |
| 11:45 | Differentialindikation bildgebender Assistenz wirbelsäulennaher Injektionen (BV, CT, Sono, Landmarkengestützt) | K. Wiechert |
| 12:00 | Strahlenschutz und C-Bogenbedienung | S. Weidert |
| 12:15 | Simulationstechnologien | S. Weidert |
| 12:30 | Kaffeepause und Industrieausstellung | |
| Sitzung II | | |
| 13:00 | Stellenwert von Infiltrationen in der OP-Diagnostik | B. Wegener |
| 13:15 | Stellenwert von Infiltrationen im multimodalen Setting | E. Kraft |
| 13:30 | Gelenkinfiltrationen der unteren LWS: Facettengelenke, Medial Branch Blocks: Indikationen, Technik, Ergebnisse, Demonstration am Simulator | S. Weidert |
| 14:00 | Spinalnervinfiltrationen der LWS und der HWS: ILESI, TFESI, SNRBs: Indikationen, Technik, Ergebnisse, Demonstration am Simulator | K. Wiechert |
| 14:30 | Praxis Block I: Lumbale Facettengelenke und MBB | Instruktoren |
| 15:15 | Praxis Block II: ILESI, TFESI, SNRBs | Instruktoren |
| 16:00 | Kaffeepause und Industrieausstellung | |
| Sitzung III | | |
| 16:30 | Infiltration des Ileosakralgelenks: Indikationen, Technik, Demonstration am Simulator | M. Schneider |
| 17:00 | Praxis-Block III: ISG | Instruktoren |
| 17:30 | Praxis-Block IV: Freies Üben: HWS, LWS, ISG | Instruktoren |
| 18:00 | Ende des ersten Kurstages | |

Programm | Samstag, 20. Juli



| | | |
|-------------------|--|---------------------------|
| 08:15 | Begrüßung und Zusammenfassung Tag 1 | K. Wiechert S. Weidert |
| Sitzung IV | | |
| 08:30 | Fortsetzung ISG: wissenschaftliche Evidenz und Leitlinien | M. Schneider |
| 08:45 | Infiltrationen der HWS: Facettengelenke, MBB: Indikationen, Technik, Ergebnisse, Demonstration am Simulator | K. Wiechert |
| 09:15 | Infiltrationen der BWS: Facettengelenke, CTG und interkostale Blockaden: Technik, Indikationen, Ergebnisse, Demonstration am Simulator | S. Weidert |
| 09:45 | Praxis-Block V: HWS und BWS | Instruktoren |
| 10:30 | Kaffeepause und Industrieausstellung | |
| Sitzung V | | |
| 11:00 | Radiofrequenztherapie: Technik, Geschichte, Ergebnisse | S. Klessinger |
| 11:15 | Radiofrequenzdenervationen: LWS Facettengelenke, ISG: Indikationen, Technik, Ergebnisse, Demonstration am Simulator | S. Klessinger |
| 11:45 | Radiofrequenztherapie: HWS Facettengelenke: Indikationen, Technik, Ergebnisse, Demonstration am Simulator | S. Klessinger |
| 12:15 | Praxis-Block VI: Radiofrequenztherapie LWS, HWS, ISG | S. Klessinger |
| 12:45 | Mittagspause und Industrieausstellung | |
| Sitzung V | | |
| 13:15 | Praxis-Block VII: Freies Üben | Instruktoren |
| 13:45 | Zusammenfassung und Verabschiedung | K. Wiechert S. Weidert |
| 14:00 | Kursende | |
| | Ende des Kurses und Ausgabe der Zertifikate | |