



# Advanced - Kurs 2- Wirbelsäule

**Kurs Wirbelsäule - Injektionstechniken**

**unter Landmark, Ultraschall Guidance und Bildwandler**

## **Modul C**

**Termin:** Präsenz - Workshop: Samstag, 17.10.2026

**Kursdauer:** 8:00– 16:45 Uhr

**Kursort:** Anatomie der Universität Düsseldorf, Düsseldorf

Gebäude 16.38 (P.A.L.M.E.)

# IGOST

## **Wissenschaftliche Leitung:**

- Dr. med. Patrick A. Weidle, Mönchengladbach, FA Orthopädie & Unfallchirurgie
- Professor Dr. med. Stephan Klessinger, Biberach, FA Neurochirurgie

## **Moderation:**

- Professor Dr. med. Stephan Klessinger, Biberach, FA Neurochirurgie

## **Kursorganisation:**

- Dr. med. Martin Legat, Suhr (CH), FA Orthopädie & Unfallchirurgie

## **Referenten:**

- Professor Dr. med. Achim Benditz, Marktredwitz, FA Orthopädie & Unfallchirurgie
- Professor Dr. med. Stephan Klessinger, Biberach, FA Neurochirurgie
- Dr. med. Martin Legat, Suhr (CH), FA Orthopädie & Unfallchirurgie
- Dr. med. Jana Wehling, Düsseldorf, FA Orthopädie
- Dr. med. Patrick A. Weidle, Mönchengladbach, FA Orthopädie & Unfallchirurgie

## **Kursgebühren pro Kurs:**

IGOST Mitglieder:	700 €
Nichtmitglieder:	950 €

**Teilnehmerzahl:** 30

# IGOST

Die Injektionstechniken werden eindrücklich an menschlichen Leichen dargestellt, mit einer gleichwertigen Darstellung der verschiedenen Steuerungstechniken bezüglich des jeweiligen Gelenks. Nach einer persönlichen Abwägung der eigenen technischen Praxisausstattung und der erlernten Vor- und Nachteile der verschiedenen Steuerungstechniken, bleibt die Entscheidungsfindung für die jeweilige Auswahl der zukünftigen Anwendung im medizinischen Alltag dem Teilnehmer wertfrei individuell überlassen

## **Modul C**

An menschlichen Leichen werden die unten genannten schmerztherapeutischen Injektionstechniken unter Anleitung erfahrener Instruktoren „Hands on“ geübt. Im rotierenden System üben alle Kursteilnehmer alle Injektionstechniken. Dem Kurs am Präparat darf ein hervorragender didaktischer und praktischer Umsetzungswert beigemessen werden, der sich direkt auf die tägliche Arbeit am Patienten umsetzen lässt.

Die theoretischen und praktischen Kenntnisse werden interkurrent abgefragt. Die Techniken werden so lange geübt, bis der Kursant sie beherrscht.

# IGOST

## Ablauf am Präsenztage Modul C

08:00 – 08:15 Uhr	Begrüßung und Organisatorisches	15 Min.
08:15 – 8:30 Uhr	<b>Repetition, Q und A</b>	30 Min.
<b>Injektionstechniken Wirbelsäule</b>	<b>Inhalte</b>	
Landmark	Lumbale Facettengelenke, Iliolumbale Ligamente	
Sono	Cervicaler Spinalnerv, Ganglion stellatum, N. occipitales, Plexus cervicales superficialis	
1. BV	Radiofrequenztherapie lumbale Facettengelenke (MBB)	
2. BV	Transforaminale und interlaminäre epidurale Injektion lumbal	
3. BV	<b>Transforaminale epidurale Injektion cervical</b>	
08:30 - 09:45 Uhr	Hands on an einem Arbeitsplatz mit 8 Kursanden	75 Min.
09:45 – 11:00 Uhr	Hands on an einem Arbeitsplatz mit 8 Kursanden	75 Min.
11:00 – 12:15 Uhr	Hands on an einem Arbeitsplatz mit 8 Kursanden	75 Min.
12:15 – 13:00 Uhr	Mittagspause	45 Min.
13:00 – 14:15 Uhr	Hands on an einem Arbeitsplatz mit 8 Kursanden	75 Min.
14:15 – 15:30 Uhr	Hands on an einem Arbeitsplatz mit 8 Kursanden	75 Min.
15:30 – 16:15 Uhr	Freies Üben	
16:15 – 16:45 Uhr	Ausstehende Fragen, Abschlussdiskussion, Teilnahmebescheinigungen und Verabschiedung	30 Min.

**Zum Erhalt der Teilnahmebescheinigungen ist die Anwesenheit während des ganzen Präsenzkurses notwendig. Eine vorgezogene Abreise bzw. ein vorgezogenes Testat ist nicht möglich, da diese den Kursablauf empfindlich stören. Für adäquate An- und Abreisezeiten hat der Kursteilnehmer zu sorgen.**

Besonders: Röntgenschrürzen, Kittel und Handschuhe werden zur Verfügung gestellt, entsprechende Strahlenschutzbrillen sind mitzubringen.

Die Teilnahmebescheinigung wird nach vollständigem Absolvieren des Moduls C ausgestellt. Die Zertifizierung erfolgt durch die jeweilige Ärztekammer.

Die Anmeldungen können auf der Homepage direkt erfolgen unter [IGOST - Fortbildung](#)