

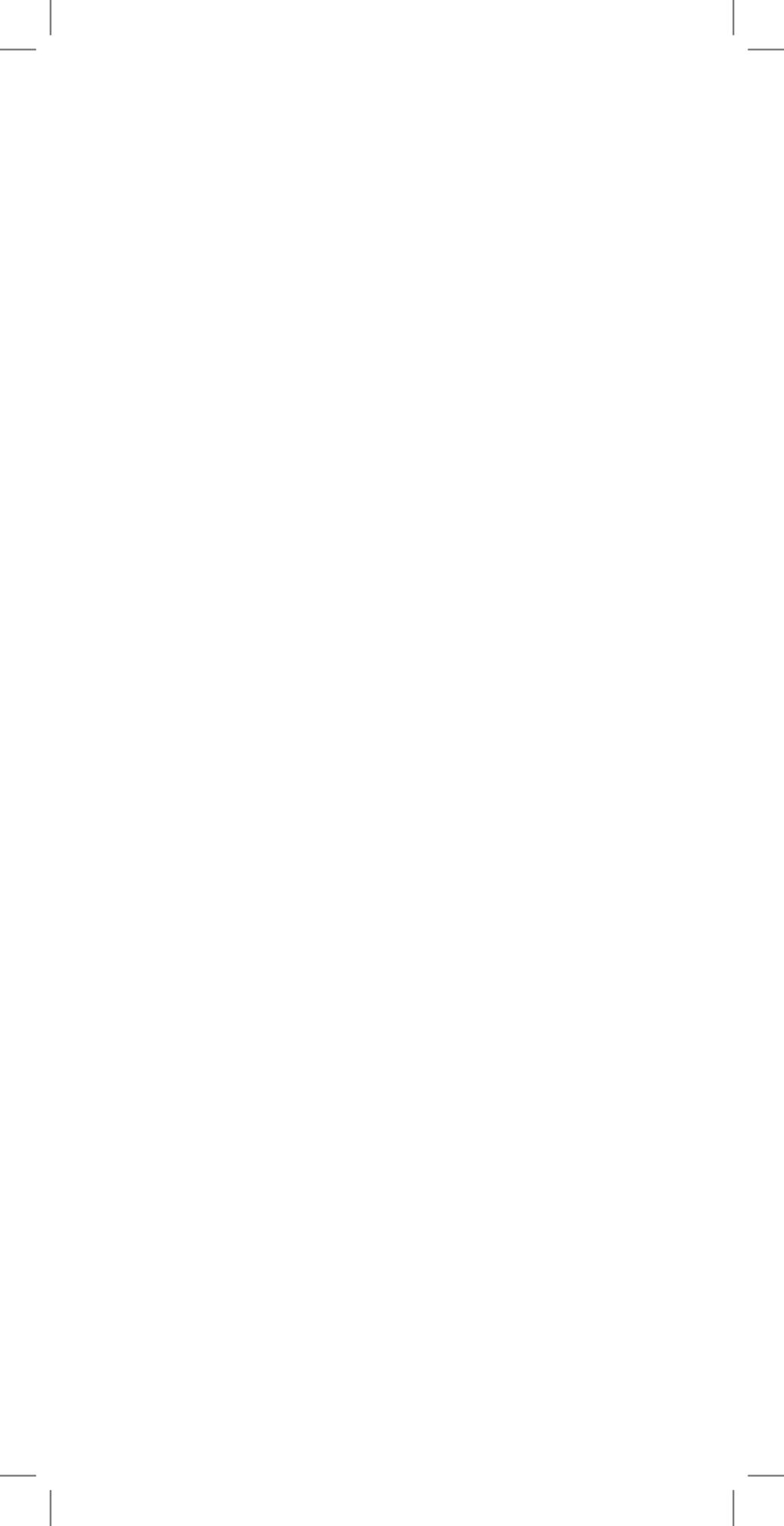


Abschlusskurs nach dem Curriculum  
der DEGUM-Sektion Anästhesiologie

# Ultraschall in der Schmerzmedizin



7. bis 9. Juni 2024  
Auditorium/Konferenzraum  
Sana Klinikum Borna



## Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

das neue Curriculum „Ultraschall in der Schmerzmedizin“ (2023) ersetzt das bis dahin modular aufgebaute Kurscurriculum (I-V) „Ultraschall in der Schmerzmedizin“ der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (DEGUM). Es entspricht nach den Änderungen nun der üblichen DEGUM-Kurssystematik und erfüllt die grundsätzlichen Voraussetzungen der KBV-Konformität.

Durch die Anpassungen (2023) können nun DEGUM-Zertifikate „Ultraschall in der Schmerzmedizin“ erlangt werden. Der bisherige Expertenkurs „Ultraschall in der Schmerzmedizin“ entspricht nach dem neuen Curriculum den Inhalten des Grund- und Aufbaukurses und wird für die Stufenzertifizierung entsprechend anerkannt.

Durch diesen neuen 3-tägigen Abschlusskurs wird die KBV-Konformität ermöglicht. In diesem Abschlusskurs werden komplexe Themen des früheren Expertenkurses vertieft und erweitert und um spezielle Vorgaben der KBV ergänzt. Der Abschlusskurs ist für den Erwerb der DEGUM-Stufe-II erforderlich. Der Abschlusskurs kann frühestens 9 Monate nach einer Kursteilnahme am ehemaligen Expertenkurs oder dem nach dem neuen Curriculum absolvierten Grundkurs besucht werden.

Wir freuen uns sehr, Sie zu diesem Kurs in Borna begrüßen zu dürfen.

### *Dr. med. Karsten Pracht*

Chefarzt

Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin,

Schmerztherapie und Palliativmedizin,

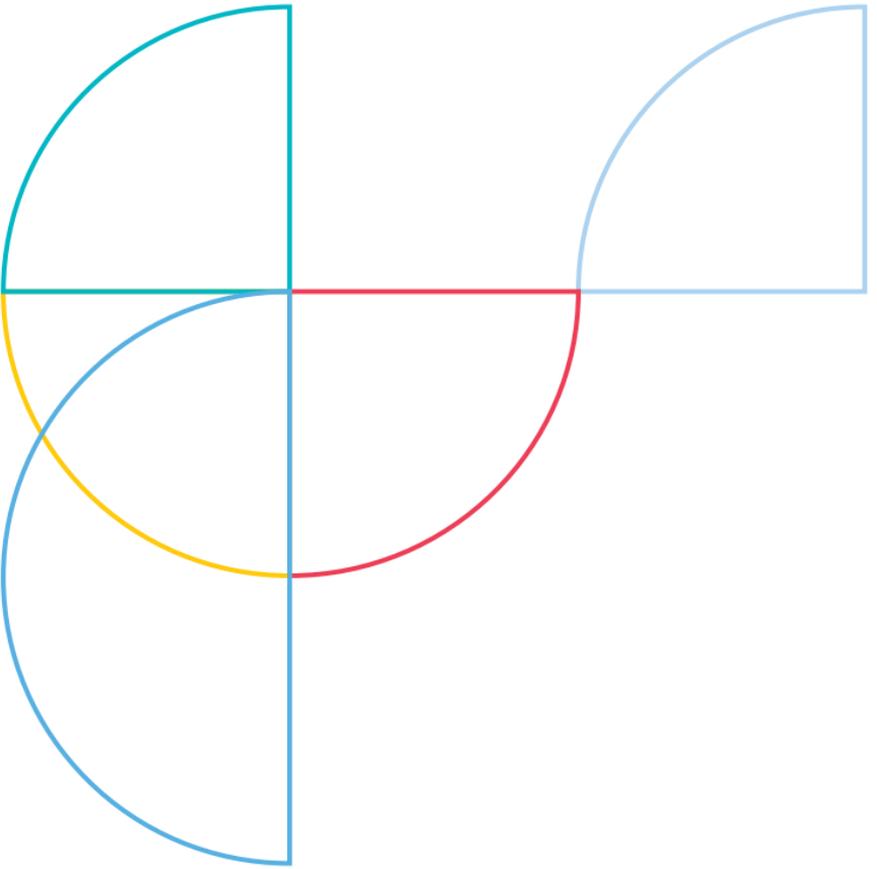
DEGUM Stufe III Anästhesiologie,

DEGUM Stufe III Schmerztherapeutische Interventionen

### *Dr. med. Peter Schwarzkopf*

Kursleiter, DEGUM Stufe III Anästhesiologie,

DEGUM Stufe III Schmerztherapeutische Interventionen



# Programm

Freitag, 7. Juni 2024

**08:30 Uhr** **Review Anatomie und Sonoanatomie kleiner Nerven an Unterschenkel und Sprunggelenk**

N. saphenus, N. suralis, N. tibialis,  
N. fibularis superficialis et profundus

09:15 Uhr Praktische Übungen

*10:15 Uhr Kaffeepause*

**10:30 Uhr** **Review Anatomie und Sonoanatomie kleiner Nerven an Unterarm und Hand**

N. medianus, N. radialis, N. ulnaris,  
N. cutaneus antebrachii medialis et lateralis,  
Nn. digitales

11:15 Uhr Praktische Übungen

*12:15 Uhr Mittagspause*

**13:00 Uhr** **Review Sonoanatomie für Facettengelenksblockaden und periradikuläre Infiltrationen an der zervikalen Wirbelsäule**

13:45 Uhr Praktische Übungen

*14:45 Uhr Kaffeepause*

**15:00 Uhr** **Review Sonoanatomie für Facettengelenksblockaden und periradikuläre Infiltrationen an der lumbalen Wirbelsäule**

15:45 Uhr Praktische Übungen

*16:45 Uhr Kaffeepause*

**17:00 Uhr** **Sonographische Darstellung von Nervenpathologien**

**17:45 Uhr** **Sonographie bei Kompressionssyndromen**

*18:30 Uhr Ende Kurstag 1*

# Programm

Samstag, 8. Juni 2024

**08:30 Uhr Anatomie und Sonoanatomie des Plexus cervicalis – Rr. ventrales**  
N. phrenicus, Nn. supraclaviculares,  
N. auricularis major, N. transversus colli,  
N. occipitalis minor

09:15 Uhr Praktische Übungen

*10:15 Uhr Kaffeepause*

**10:30 Uhr Anatomie und Sonoanatomie des Plexus cervicalis – Rr. dorsales**  
N. occipitalis major, N. occipitalis tertius

11:15 Uhr Praktische Übungen

*12:15 Uhr Mittagspause*

**13:00 Uhr Anatomie und Sonoanatomie der Gesichtsnerven**  
N. trigeminus, N. facialis

13:45 Uhr Praktische Übungen

*14:45 Uhr Kaffeepause*

**15:00 Uhr Anatomie und Sonoanatomie von Sympathikus und Parasympathikus**

15:45 Uhr Praktische Übungen

*16:45 Uhr Kaffeepause*

**17:00 Uhr Sonographisch geführte Sympathikus-blockaden**

**17:45 Uhr Hygiene und Umgang mit Systemen**

*18:30 Uhr Ende Kurstag 2*

# Programm

Sonntag, 9. Juni 2024

**08:30 Uhr Sonographisch geführte diagnostische Blockaden**  
low volume Techniken

09:15 Uhr Praktische Übungen

*10:15 Uhr Kaffeepause*

**10:30 Uhr Spezielle Anwendungen – perineurale Botulinumtoxinanwendung**

**11:00 Uhr Spezielle Anwendungen – periphere Stimulationssonden**

**11:30 Uhr Spezielle Anwendungen – kontinuierliche Katheterverfahren**

*12:00 Uhr Mittagspause*

**12:45 Uhr Dokumentation, KBV-Vorgaben**  
Anforderungen an die Gerätetechnik

**13:30 Uhr Rechtliche Aspekte, Abrechnung**

14:00 Uhr Praktische Erfolgskontrolle

*16:00 Uhr Kursende*

# Referenten und Tutoren

## **Prof. Dr. med. univ. Georg Feigl**

Professur für Klinische Anatomie  
Fakultät für Gesundheit (Department für Humanmedizin)  
Institut für Anatomie und klinische Morphologie  
Universität Witten/Herdecke

## **Dr. med. Rainer J. Litz**

Leiter der DEGUM Sektion Anästhesiologie  
Kursleiter, DEGUM III Anästhesiologie,  
DEGUM III Schmerztherapeutische Interventionen

## **Dr. med. Martin Fuchs**

Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerztherapie  
und Palliativmedizin  
Sana Kliniken Leipziger Land GmbH – Klinikum Borna  
DEGUM Stufe I Anästhesie

## **Dr. med. Thomas Schelle**

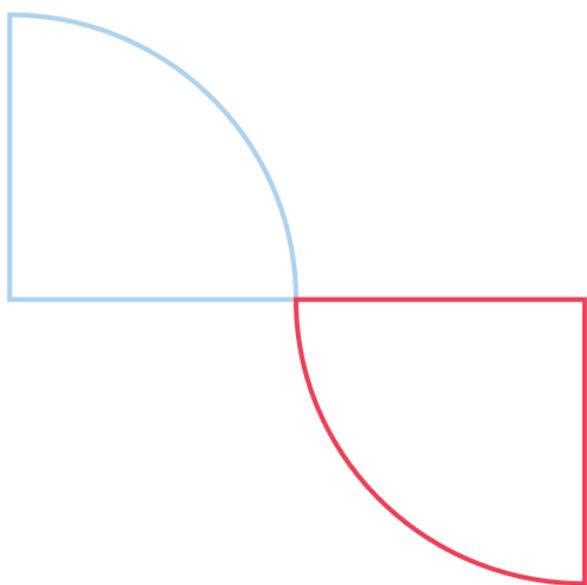
Ltd. Oberarzt der Klinik für Neurologie  
Städtisches Klinikum Dessau  
DEGUM Stufe III Sektion Neurologie

## **Dr. med. Karsten Pracht**

Chefarzt der Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin,  
Schmerztherapie und Palliativmedizin  
Sana Kliniken Leipziger Land GmbH – Klinikum Borna  
Neu-Präsident der DEGUM  
DEGUM III Kursleiter Anästhesiologie  
DEGUM III Schmerztherapeutische Interventionen

## **Dr. med. Peter Schwarzkopf**

Oberarzt der Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin,  
Schmerztherapie und Palliativmedizin  
Sana Kliniken Leipziger Land GmbH – Klinikum Borna  
Stellvertretender Leiter der DEGUM Sektion Anästhesiologie  
Kursleiter, DEGUM III Anästhesiologie, DEGUM III Schmerz-  
therapeutische Interventionen



# Organisatorische Hinweise

Abschlusskurs nach dem Curriculum  
der DEGUM-Sektion Anästhesiologie

## Ultraschall in der Schmerzmedizin

7. bis 9. Juni 2024

### Ort

Auditorium/Konferenzraum  
Sana Klinikum Borna  
Rudolf-Virchow-Straße 2  
04552 Borna

### Anmeldung

Frau Fleur Schliebe  
Tel.: 03433 21-1681  
Fax: 03433 21-1699  
fleur.schliebe@sana.de

### Organisation vor Ort

Dr. med. Peter Schwarzkopf  
Oberarzt der Klinik für Anästhesie,  
Intensivmedizin, Schmerztherapie und Palliativmedizin  
Tel.: 03433 21-1681  
peter.schwarzkopf@sana.de

### Chefartzekretariat

Frau Fleur Schliebe  
Tel.: 03433 21-1681  
Fax: 03433 21-1699  
fleur.schliebe@sana.de

### DEGUM-Kursleiter

*Sektion Anästhesiologie:*  
Dr. med. Rainer J. Litz, DEGUM III  
Dr. med. Karsten Pracht, DEGUM III  
Dr. med. Peter Schwarzkopf, DEGUM III

*Sektion Neurologie:*

Dr. med. Thomas Schelle, DEGUM III

### **Teilnahmebedingungen**

Senden Sie Ihre Anmeldung bitte nur per E-Mail oder Fax. Sie erhalten im Anschluss eine Bestätigungs-E-Mail. Eine Stornierung der Kursbuchung ist innerhalb von 14 Tagen nach Kursanmeldung kostenfrei möglich. Bis drei Wochen vor Kursbeginn stellen wir Ihnen bei Rücktritt die Hälfte der Kursgebühr in Rechnung, im Anschluss daran die volle Gebühr. Allerdings können Sie jederzeit einen Ersatzteilnehmer benennen. Ein Rücktritt muss schriftlich erfolgen. Der Veranstalter haftet nicht für Verluste, Unfälle, Schäden an Personen oder Sachen, gleich welchen Ursprungs. Teilnehmer nehmen auf eigene Gefahr teil. Mit der Anmeldung erkennt der Teilnehmer diese Teilnahmebedingungen an.

### **Gebühr**

940,00 Euro inklusive Pausenverpflegung,  
DEGUM- und Ärztekammerzertifikat

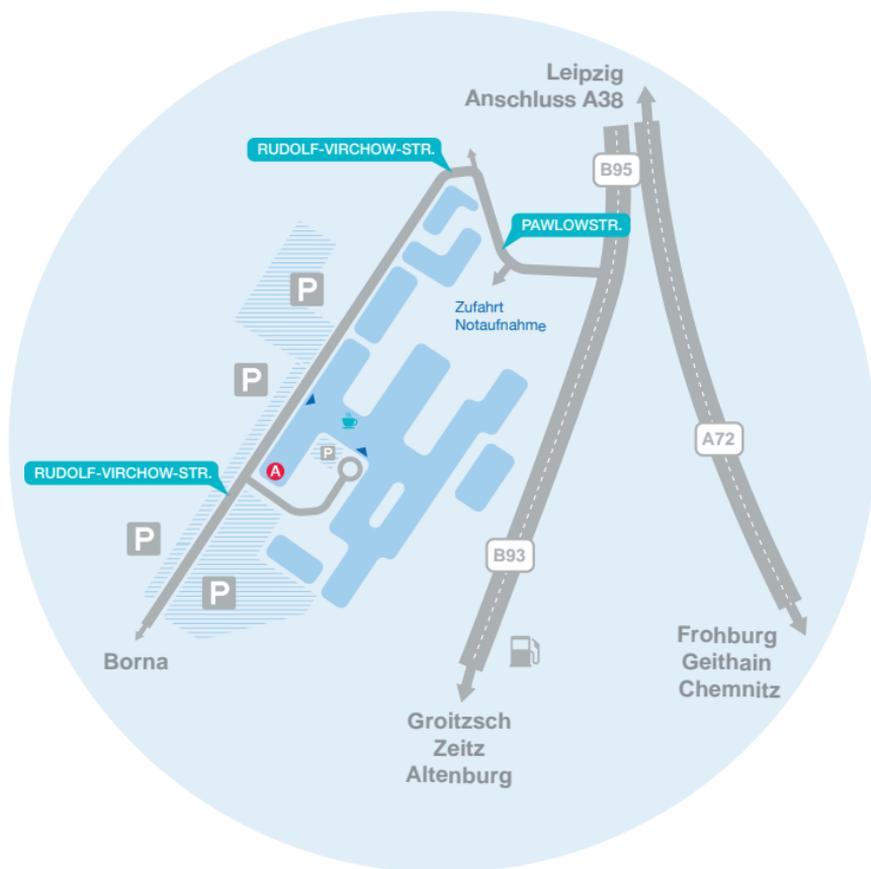
### **Kontoverbindung**

Sobald wir Ihnen Ihren Kursplatz bestätigt haben, wird die Rechnung für die Kursgebühr in Höhe von 940,00 Euro erstellt, welche innerhalb von 2 Wochen auf das Konto der Sana Kliniken Leipziger Land zu überweisen ist.

### **Zertifizierung**

Dieser Kurs ist als Grund- und Aufbaukurs „Ultraschall in der Schmerzmedizin“ zertifiziert. Eine Zertifizierung durch die Sächsische Landesärztekammer ist beantragt. Bitte bringen Sie für die elektronische Meldung ihre einheitliche Fortbildungsnummer (EFN) mit.

# So erreichen Sie uns – Verkehrsanbindung



**Sana Kliniken Leipziger Land  
Akademisches Lehrkrankenhaus  
der Universität Leipzig**

Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna  
Telefon 03433 21-0, Fax 03433 21-1105  
[www.sana.de/leipzigerland](http://www.sana.de/leipzigerland)

Impressum  
Herausgeber:  
Sana Kliniken Leipziger Land  
Rudolf-Virchow-Straße 2  
04552 Borna  
Design: druckereibaumgaertel.de  
Titelbild: © Robin Kunz

Stand: Oktober 2023