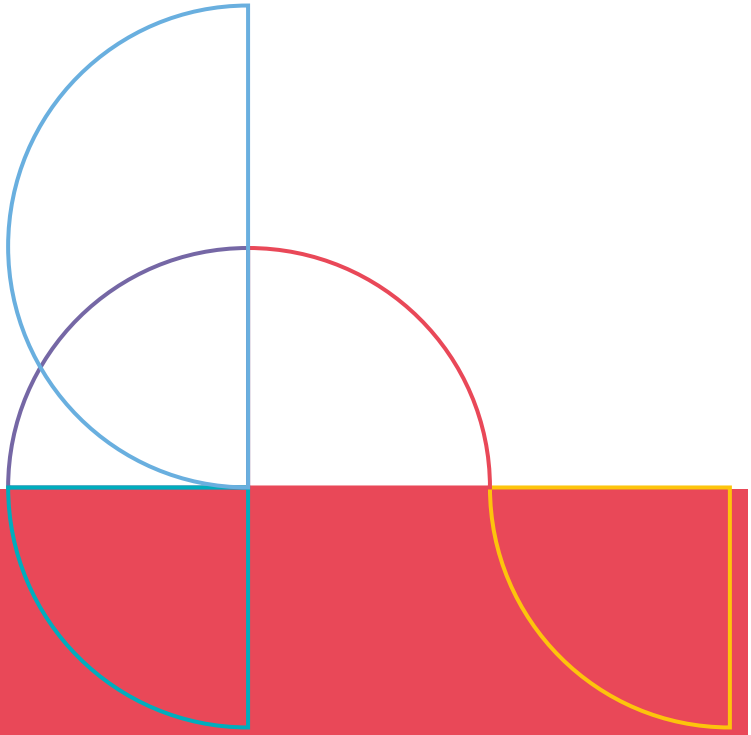
Sana Kliniken
Leipziger Land

DEGUM Grundkurs 1

Ultraschallgestützte Gefäßzugänge und Nervenblockaden

29. und 30. Januar 2022 | ab 8:30 Uhr



Wichtiger Hinweis zur aktuellen Situation

Aufgrund der aktuellen Corona-Pandemie gilt ein mit den Hygieneabteilungen der Hessing Kliniken, der Sana Kliniken Leipziger Land und des Universitätsklinikum Dresden für Ultraschallkurse gemeinsam entwickeltes und abgestimmtes Hygienekonzept, das zwingend einzuhalten ist.
Teilnehmer mit typischen Corona-Symptomen, Kontakt zu Coronainfizierten in den letzten 14 Tagen oder Rückkehrern aus Gebieten mit Reisewarnung können zum Kurs nicht zugelassen werden und werden gebeten zeitnah abzusagen. Vor Beginn des Kurses ist eine Eigenerklärung von den Teilnehmern am Tagungsschalter auszufüllen und zu unterschreiben. Erst mit unterschriebener Eigenerklärung können die Kursräume betreten werden.
Teilnehmer sind in jedem Fall verpflichtet, während des Kurses einen Mund-Nasen-Schutz zu tragen und auf den Mindestabstand von 1,5 m zu achten. Entsprechende Schutzausrüstung wird vor Ort gestellt.

Sollte aufgrund eines erneuten Lockdowns der Kurs nicht wie geplant stattfinden dürfen, wird er ggf. als Webinar angeboten.

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

der nach dem Curriculum der Sektion Anästhesiologie der DEGUM zertifizierte Grundkurs-1 bietet einen systematischen Einstieg in das komplexe Thema der ultraschallgestützten Nervenblockaden und Gefäßzugänge. Im Kurs werden Anleitungen zu Kernpunkten sonografischer Interventionen in der Anästhesie gegeben.

Wie zum Beispiel: Mit welchen Schritten gelangt man zu einem aussagekräftigen Ultraschallbild? Wo liegen die Fallstricke in der Bildinterpretation? Was sind die Techniken, um ein ruhiges B-Bild zu erreichen? Wie ist die Punktionskanüle eindeutig identifizierbar? Was ist die Problematik bei der Verwendung des Farbdopplers zur Gefäßdetektion in der Regionalanästhesie? Wie kann ich Gefäße sicher und komplikationslos sonografisch punktieren?

Thematische Schwerpunkte des Grundkurses sind für den Bereich Regionalanästhesie die Blockaden des Plexus brachialis auf interscalenärer und axillärer Ebene sowie Blockaden der peripheren Äste des Plexus lumbalis und des N. ischiadicus distal der Gesäßfalte. In insgesamt 7 Workshops werden die zuvor erläuterten theoretischen Inhalte unter Anleitung erfahrener Kliniker und DEGUM Kursleiter an Probanden oder Punktionsphantomen geübt.

Dr. med. Peter Schwarzkopf
Kursleiter
Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerztherapie und Palliativmedizin
Sana Klinikum Borna

Dr. med. Rainer J. Litz
Kursleiter
Chefarzt der Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin
Hessing Kliniken Augsburg

Dr. med. Karsten Pracht
Chefarzt der Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin,
Schmerztherapie und Palliativmedizin

Programm

Samstag, 29. Januar 2022

08:30 Uhr **Begrüßung und Einführung**
Warum ultraschallgestützte Interventionen

Grundlagen: Geräte, Sonoanatomie, Punktionen

09:00 Uhr **Physikalische Grundlagen**

09:30 Uhr **Bilderinterpretation und Artefakte**

10:00 Uhr *Kaffeepause*

10:30 Uhr **Grundlagen Sonoanatomie**
Sehnen, Muskeln, Nerven und Gefäße

11:00 Uhr **Sondenmanöver, Schallkopfhaltung und Umgang mit den Ultraschallsystemen**

11:30 Uhr **Workshop I**
Bildoptimierung, Sonoanatomie von Sehnen, Muskeln und Nerven

13:00 Uhr *Mittagspause*

14:00 Uhr **Farbdoppler**
Grundlagen für die Gefäßidentifikation, klinische Anwendungen

14:30 Uhr **Ultraschallgestützte Gefäßzugänge**
Venöse und arterielle Punktionen

15:00 Uhr **Workshop II**
Farbdoppler, Identifikation von Gefäßen

16:00 Uhr *Kaffeepause*

16:30 Uhr **Nadelsichtbarkeit und Nadelführung**

17:00 Uhr **Workshop III**
Punktionsübungen für Nervenblockaden und Gefäßzugänge am Phantom

18:30 Uhr **Ende Kurstag 1**

Programm

Sonntag, 30. Januar 2022

08:30 Uhr **Sterilitäts- und Hygienemaßnahmen**
Medien zur akustischen Kopplung

Klinische Anwendungen

09:00 Uhr **Plexus brachialis et cervicalis –**
Sonoanatomie & Blockaden interscalenär und supraclaviculär

09:30 Uhr **Workshop IV**
Plexus brachialis von interscalenär nach supraclaviculär

10:30 Uhr *Kaffeepause*

11:00 Uhr **Plexus brachialis –**
Sonoanatomie & Blockaden infraclaviculär und axillär

11:30 Uhr **Workshop V**
Plexus brachialis von infraclaviculär nach peripher

12:30 Uhr *Mittagspause*

13:30 Uhr **Plexus lumbalis**
Sonoanatomie und Blockaden der peripheren Nerven am Bein

14:00 Uhr **Workshop VI**
N. femoralis, N. obturatorius, N. saphenus, N. cutaneus femoris lateralis

15:00 Uhr *Kaffeepause*

15:30 Uhr **N. ischiadicus**
Sonoanatomie und distale Blockaden

16:00 Uhr **Workshop VII**
N. ischiadicus von infragluteal nach popliteal

17:00 Uhr **Kursende**

Referenten und Tutoren

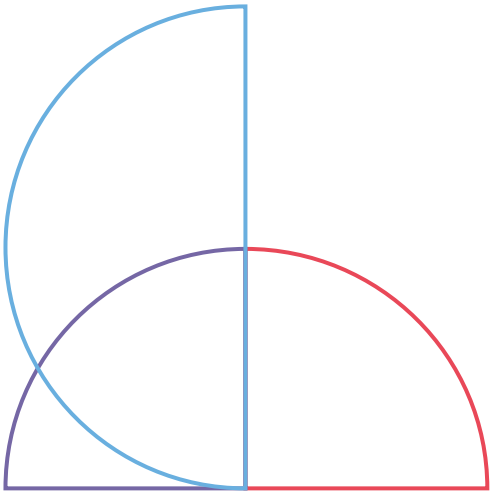
Dr. med. Rainer J. Litz
Kursleiter, DEGUM Stufe 3
Chefarzt der Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin
Hessing Kliniken Augsburg

Dr. med. Peter Schwarzkopf
Kursleiter, DEGUM Stufe 3
Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerztherapie
und Palliativmedizin, Sana Kliniken Leipziger Land, Borna

Dr. med. Martin Fuchs
DEGUM Stufe 1
Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerztherapie
und Palliativmedizin, Sana Klinikum Borna

Dr. med. Karsten Pracht
Kursleiter, DEGUM Stufe 2
Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerztherapie
und Palliativmedizin, Sana Kliniken Leipziger Land, Borna

Dr. med. Carla Alessandra Ávila González
Kursleiter, DEGUM Stufe 3, Oberärztin der Klinik für Anästhesie
und Intensivmedizin, Hessing Kliniken Augsburg



Allgemeine Hinweise

DEGUM-Grundkurs 1
Ultraschallgestützte Gefäßzugänge und Nervenblockaden

29. und 30. Janaur 2022 | ab 8:30 Uhr

im Sana Klinikum Borna
Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Auditorium (Haus E, 3. OG)

Hinweise zur Anmeldung
Elektronische Anmeldung unter E-Mail:
fleur.schliebe@sana.de

Alle weiteren Informationen werden automatisch
an Ihre angegebene E-Mail-Adresse verschickt.

Gebühr
500,00 € inklusive Verpflegung und Zertifizierung
durch die DEGUM und Ärztekammer Sachsen.

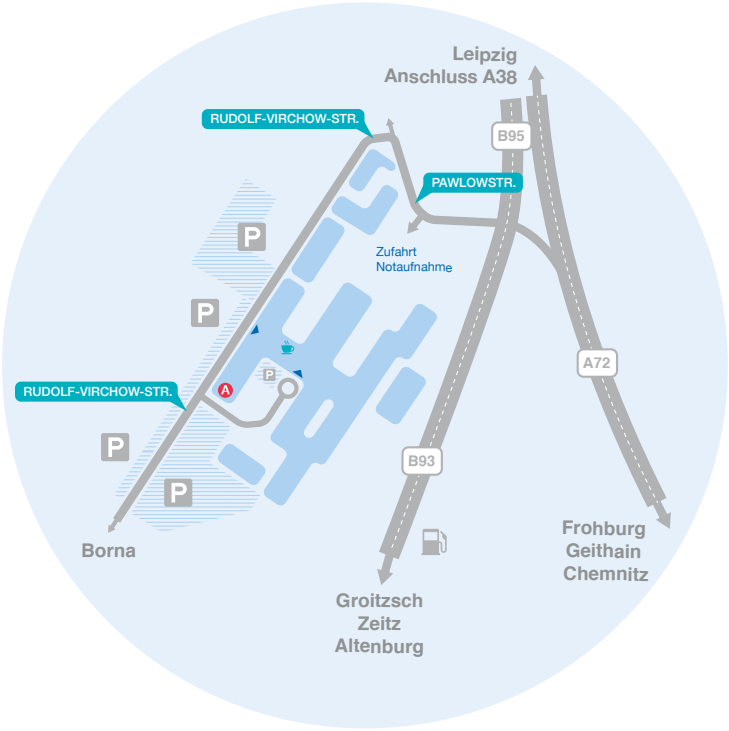
Ort
Sana Kliniken Leipziger Land
Sana Klinikum Borna
Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Auditorium (Haus E, 3. OG)

Zertifizierung
Zertifiziert als: DEGUM-Grundkurs-Anästhesiologie I

Eine Zertifizierung durch die Ärztekammer Sachsen
ist beantragt. Bitte bringen Sie Ihren Barcode mit.

Veranstaltungshinweise
Nachdem wir Ihre Anmeldung bestätigt haben, erhalten
Sie eine Rechnung über die Kursgebühr in Höhe von
500,00 Euro, welche Sie bitte innerhalb von **2 Wochen**
auf das ausgewiesene Bankkonto überweisen wollen.

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.kliniken-leipziger-land.de

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

Stand: Juli 2022