USRA.de
Ultraschall und Regionalanästhesie


AUGSBURG / SIEGMUND SPORTPARK

Ultraschallgestützte Gefäßzugänge und Nervenblockaden

Grundkurs

nach dem Curriculum der
DEGUM-Sektion Anästhesiologie

27.–28. Januar 2027

Augsburg

Über den Kurs

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Der nach dem Curriculum der DEGUM-Sektion Anästhesiologie entwickelte Grundkurs bietet einen systematischen Einstieg in die ultraschallgestützten Nervenblockaden und Gefäßzugänge.

Im Kurs werden Anleitungen zu Kernpunkten sonografischer Interventionen in der Anästhesie gegeben. Dazu gehören die Erstellung eines aussagekräftigen Ultraschallbildes, die B-Bild-Interpretation, die sichere Identifikation der Punktionskanüle und die Nutzung des Farbdopplers.

Thematische Schwerpunkte sind Blockaden des Plexus brachialis auf interskalenärer und axillärer Ebene sowie periphere Nervenblockaden der unteren Extremität.

Die theoretischen Inhalte werden in Workshops unter Anleitung praktisch erarbeitet. Der praktische Übungsanteil beträgt über 50 Prozent der Veranstaltung.

Mittwoch

27. Januar 2027

Grundlagen

Sonoanatomie, Geräte, Sondenführung und Punktionen

08:30 **Begrüßung und Einführung**

09:00 **Physikalische Grundlagen**

09:30 **B-Bild Interpretation und Bildeinstellung**

10:00 **Kaffeepause**

10:15 **Workshop 1**
Bildeinstellungen und Sondenmanöver

11:15 **Grundlagen Sonoanatomie, Artefakte**

11:45 **Workshop 2**
Bildoptimierung, Sonoanatomie von Sehnen, Muskeln und Nerven

12:45 **Mittagspause**

13:30 **Farbdoppler**
Grundlagen für die Gefäßidentifikation, Einstellung des Farbdopplers, klinische Beispiele

14:00 **Workshop 3**
Einstellen des Farbdopplers

15:00 **Ultraschallgestützte Gefäßzugänge**
venöse und arterielle Punktionen

15:45 **Kaffeepause**

16:00 **Workshop 4**
Darstellung der zentralen Venen

17:00 **Kanülensichtbarkeit und -führung**

17:30 **Workshop 5**
Punktionsübungen für Nervenblockaden und Gefäßzugänge am Phantom

18:30 **Ende erster Kurstag**

Donnerstag

28. Januar 2027

Klinische Anwendungen

Plexus brachialis, Plexus lumbalis, N. ischiadicus

08:30 **Sterilitäts- und Hygienemaßnahmen**
für ultraschallgestützte Interventionen

09:00 **Plexus brachialis et cervicalis**
Sonoanatomie und Blockaden: Schwerpunkte interskalenäre- und supraklavikuläre Region

09:45 **Workshop 6**
Plexus brachialis von supraklavikulär bis interskalenär und kaudale Anteile des Plexus cervicalis

10:45 **Kaffeepause**

11:00 **Plexus brachialis**
Sonoanatomie und Blockaden infraklavikulär und axillär

11:30 **Workshop 7**
Plexus brachialis von infraklavikulär nach peripher

12:30 **Mittagspause**

13:15 **Plexus lumbalis**
Sonoanatomie und Blockaden der peripheren Nerven am Bein

14:00 **Workshop 8**
N. femoralis, N. obturatorius, N. saphenus, N. cutaneus femoris lateralis

15:00 **Kaffeepause**

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

15:45 **Workshop 9**
N. ischiadicus von infragluteal nach popliteal

16:45 **Zusammenfassung, Evaluation**

17:30 **Ende der Veranstaltung**

Organisatorische Hinweise

Datum

27.–28. Januar 2027

Veranstaltungsort

Siegmund Sportpark
Raum „Transparent / Synergie“ im Untergeschoss des Veranstaltungsgebäudes
Max-Josef-Metzger-Str. 5, 86157 Augsburg
Der Eingang befindet sich auf der linken Gebäudeseite. Raum „Transparent / Synergie“ befindet sich im Untergeschoss auf der rechten Seite.

Teilnahmegebühr

10,00 EUR
inklusive Pausenverpflegung (sofern angeboten)

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt elektronisch über das Ticketsystem auf unserer Website. Nach der Bestellung erhalten Sie eine Bestätigungsmail mit den Zahlungsinformationen.

https://www.howtoicu.de/item/usra-kurs-e95a6f7842cf5d718c14004783930459/

Organisation vor Ort

TEST – örtliche Organisation
workflow@example.invalid

Direkt zur Anmeldung

Organisatorische Hinweise

Zertifizierung

Bitte Zertifizierungsangaben ergänzen.

DEGUM-Kursleitung

Dr. med. Rainer-Jürgen Litz, Stufe III Kursleiter

Teilnahmebedingungen und Stornierung

Eine Stornierung der Kursbuchung ist innerhalb von 14 Tagen nach Kursanmeldung kostenfrei möglich. Sie können Ihren Kursplatz an einen Ersatzteilnehmer übertragen. Ein Rücktritt von der Veranstaltung muss schriftlich erfolgen.

Mit der Anmeldung erkennen Teilnehmende die Teilnahmebedingungen an. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und Datenschutzinformationen finden Sie auf www.usra.de.

Veranstalter

USRA Medical Education · www.usra.de · support@usra.de

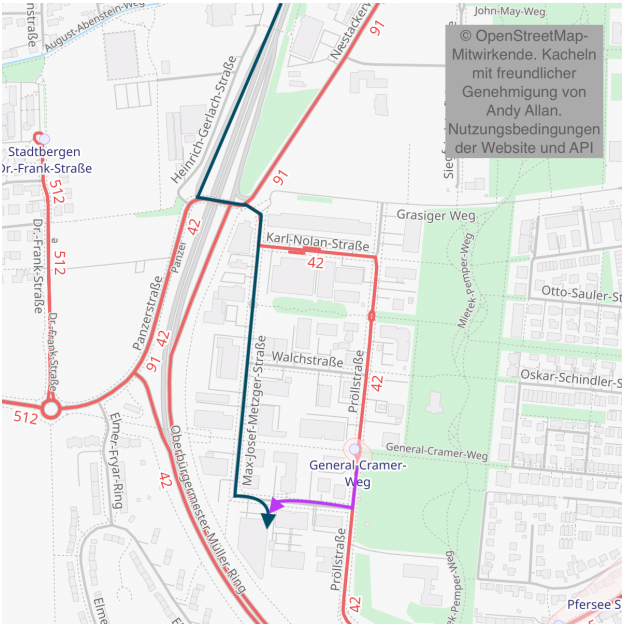
Anreise

Siegmund Sportpark

Max-Josef-Metzger-Str. 5, 86157 Augsburg
Anfahrt mit dem PKW: Von der A8 nehmen Sie die Ausfahrt Augsburg-West und folgen der B17. Über Augsburg-Pfersee / Stadtbergen weiterfahren. Biegen Sie links ab und folgen Sie der Max-Josef-Metzger-Straße bis zum Gebäude.

ÖPNV: Vom Augsburger Hauptbahnhof über die Haltestelle „General-Cramer-Weg“ zum Veranstaltungsgebäude. Verbindungen bitte vor der Fahrt überprüfen.

Lageplan



Max-Josef-Metzger-Str. 5, 86157 Augsburg

Referenten und Tutoren



Dr. med. Rainer-Jürgen Litz

Facharzt für Anästhesiologie, Augsburg

Anästhesiologie · Stufe III Kursleiter

Leiter DEGUM-Sektion Anästhesiologie

Mit Unterstützung durch

PAJUNK

Stellt Kanülen und Katheter für die Punktionsübungen zur Verfügung.



Ultraschallgestützte Gefäßzugänge und Nervenblockaden

27.–28. Januar 2027

Aktuelle Kurse und Anmeldung

www.usra.de

USRA.de
Ultraschall und Regionalanästhesie