



Ultraschallgestützte periphere und zentrale Nervenblockaden & Gefäßzugänge

Aufbaukurs nach dem Curriculum der DEGUM-Sektion Anästhesiologie

28. und 29. Juni 2025

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,



In dem Aufbaukurs ultraschallgestützte Nervenblockaden und Gefäßzugänge nach dem Curriculum der Sektion Anästhesiologie der DEGUM, werden die Inhalte des Grundkurs-1 vertieft und strukturiert erweitert.

Es werden zusätzlich Techniken der paravertebralen thorakalen Blockade sowie lumbale Blockadetechniken wie die Psoaskompartimentblockade oder der Quadratus lumborum Block aufgezeigt. Weiterhin werden neue Blockadetechniken an Thorax- und Bauchwand, wie auch gelenknahe Blockaden, z.B. für die Endoprothetik vorgestellt. Ausserdem werden die Sonoanatomie und Blockadetechniken des proximalen Anteils des N. ischiadicus und des Plexus sacralis vermittelt. Es werden ausserdem erweiterte Nadelführungstechniken vorgestellt. Die bekannten Punktions- und Nadelführungstechniken werden erweitert um die Anwendung von Konvexschallsonden für tiefer gelegene Punktionsziele. Der Kurs bietet eine klare didaktische Gliederung. Zusammenfassungen aus dem Grundkurs leiten zu den Aufbaukursinhalten über. Theoretische Inhalte werden in mehreren kleinen Gruppen unter Anleitung erfahrener Kliniker und DEGUM Kursleiter an Probanden oder Punktionsphantomen geübt.

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

Rainer J. Litz, Augsburg
Kursleiter, DEGUM III

Tim Mäcken, Bochum
Kursleiter, DEGUM III

Programm, Samstag den 28.06.2025

08:30 Begrüßung und Einführung

08:45 Plexus brachialis

Sonoanatomie und differenzierte Zugangswege
(unterhalb und oberhalb der Clavicula)

09:15 Workshop I
Plexus brachialis

10:30 Kaffeepause

11:00 Plexus cervicalis

Sonoanatomie und differenzierte Zugangswege
(Area nervosa, Nn. supraclaviculares)

11:30 Workshop II
Plexus cervicalis

13:00 Mittagspause

14:00 Gefäßzugänge

(Zentralvenös, arteriell, periphervenös)

14:30 Workshop III
Gefäße und Farbdoppler

15:45 Kaffeepause

16:00 Kontinuierliche Nervenblockaden (Kathetertechniken)

16:30 Erweiterte Nadelführungstechniken

17:00 Workshop IV
Erweiterte Punktionsübungen

18:30 Ende erster Kurstag

Programm, Sonntag den 29.06.2025

08:30 Sonographie für rückenmarksnahe Blockaden

09:00 Paravertebrale Blockaden
Sonoanatomie und Zugangswege

09:30 Blockaden an der Thorax- und Bauchwand
Sonoanatomie und Zugangswege
(PECS 1&2, Serratusplane, Rektusscheide, TAP)

10:00 Kaffeepause

10:15 Workshop V
Wirbelsäule, Thorax- und Bauchwand

12:00 Mittagspause

13:00 Plexus lumbalis
Sonoanatomie und Zugangswege
(Psoaskompartiment, Quadratus lumborum, periphere Nerven)

13:30 Gelenknahe Blockaden
Sonoanatomie und Zugangswege
(iPACK, PENG)

14:00 Workshop VI
Sonoanatomie des Plexus lumbalis und für gelenknahe Blockaden

15:30 Kaffeepause

15:45 Plexus sacralis
Sonoanatomie und Zugangswege
(N. ischiadicus, NCFP, N. pudendus)

16:15 Workshop VII
Plexus sacralis

17:45 Evaluation

18:00 Ende der Veranstaltung

Organisatorische Hinweise

Datum

Samstag 28. Juni 2025 8:30 - 18:30

Sonntag 29. Juni 2025 8:30 - 18:00

Veranstaltungsort

Raum „Transparent / Synergie“ im Untergeschoss
des Veranstaltungsgebäudes von myPSA.de
Max-Josef-Metzger-Str. 5
86157 Augsburg

Der Eingang befindet sich auf der linken Gebäudeseite. Aufzug oder Treppenhaus führen Sie ins Untergeschoss. Der Raum „Transparent / Synergie“ befindet sich auf der rechten Seite.

Gebühr

680 Euro

inklusive Pausenverpflegung, DEGUM- und Ärztekammerzertifikat

Anmeldung

Die **Anmeldung erfolgt elektronisch** über das Ticketsystem auf unserer Webseite www.usra.de

Nach der Bestellung erhalten Sie direkt im Anschluss eine **Bestätigungsemail** mit unserer Bankverbindung. Die Teilnahmegebühr überweisen Sie bitte innerhalb von zwei Wochen mit Angabe der Bestellnummer. Bei Fragen zur Anmeldung wenden Sie sich **bitte primär per Email** an uns (support@usra.de). Fragen zur Organisation vor Ort richten Sie bitte direkt an den Organisator (siehe unten).

Bei technischen Problemen mit der Anmeldung, können auch wir die Anmeldung für Sie durchführen. Dazu benötigen wir Ihren Namen nebst Titel, eine Korrespondenz-Emailadresse und die Rechnungsadresse.

Organisation vor Ort

Dr. med. Rainer J. Litz

E-Mail: support@usra.de

Zertifizierung

Die Veranstaltung wird als **Aufbaukurs** der **DEGUM-Sektion Anästhesiologie** zertifiziert und ist für die Qualifikation über die DEGUM Stufen erforderlich.

Eine **Zertifizierung** durch die Landesärztekammer **Bayerischen Landesärztekammer** ist beantragt. Bitte bringen Sie **unbedingt** für die elektronische Meldung ihre einheitliche Fortbildungsnummer (EFN) mit.

DEGUM-Kursleiter

Dr. med. Rainer J. Litz

Teilnahmebedingungen und Stornierungen

Teilnahmebedingungen und Stornierungen

Eine Stornierung der Kursbuchung ist nur innerhalb von 14 Tagen nach Kursanmeldung kostenfrei möglich.

Sie können Ihren Kursplatz jedoch an einen **Ersatzteilnehmer** übertragen.

Ein **Rücktritt von der Veranstaltung** (Widerruf des Kaufes des Kurstickets) muss **schriftlich** erfolgen. Zum Beispiel per **Email oder FAX**.

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.

Sowohl die [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#) als auch die Angaben zum [Datenschutz](#) finden Sie auf unserer Webseite.

Anfahrt mit dem PKW

Adresse Navigationssystem:

Max-Josef-Metzger-Str. 5

Raum „Dynamik“ des myPSA.de Veranstaltungsgebäudes

- Von der A8 kommend nehmen Sie die Ausfahrt Augsburg-West und fahren hier weiter auf der B17. Auf der B17 für ca. 8 km bleiben und die Ausfahrt „Augsburg-Pfersee / Stadtbergen“ nehmen.
- Biegen Sie dann links ab, fahren unter der Brücke her und direkt anschließend geradeaus. Rechterhand steht ein Schild „Sheridan Park Zufahrt Gewerbe“ hier halten Sie sich rechts, Sie befinden sich jetzt in der Zielstraße Max-Josef-Metzger-Str., welche Sie nun weiter fahren um genau auf das Gebäude zu zusteuern.

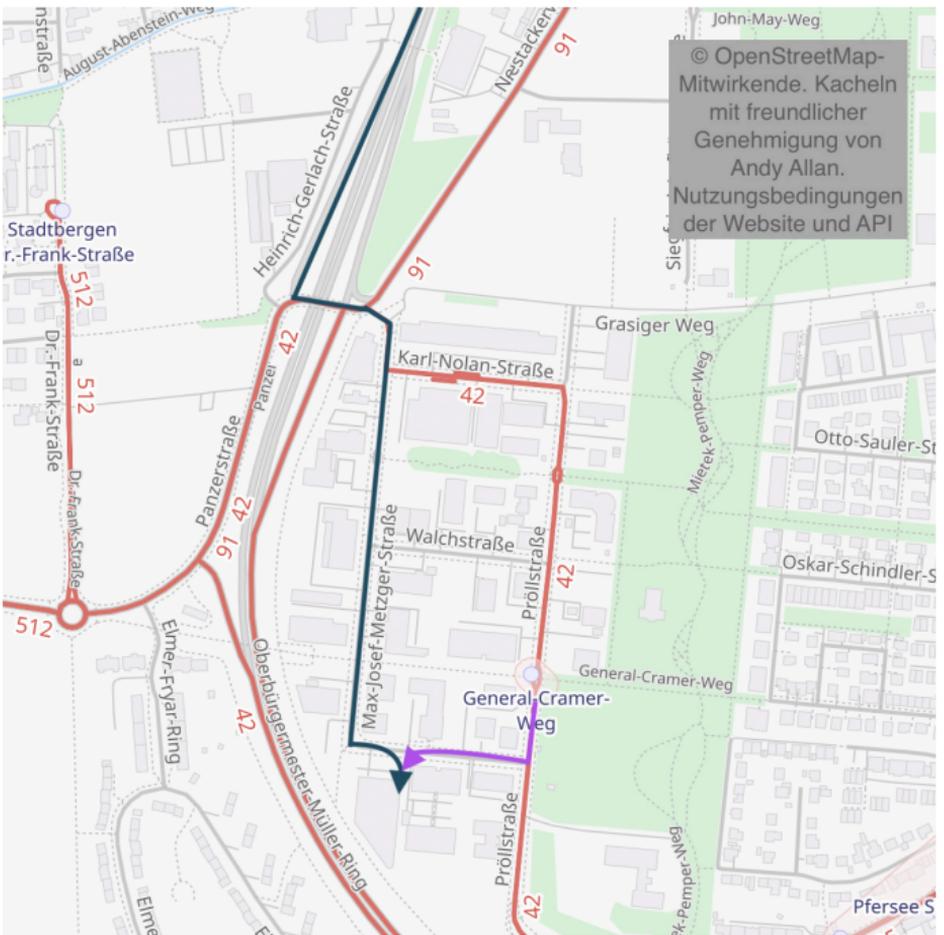
Öffentlicher Personennahverkehr

---❖ **etwaige Fahrplanänderungen bitte selbst überprüfen**

Um vom Hauptbahnhof Augsburg zum Veranstaltungsgebäude zu gelangen suchen Sie bitte nach der Haltestelle „General-Cramer-Weg“.

- Ab Hbf Bahnsteig P in die Straßenbahn 6 Richtung Stadtbergen
- Bis Haltestelle Pfersee Bahnsteig B, dort begeben Sie sich zu
- Pfersee Bahnsteig C und steigen in den Stadtbus 42 Richtung Göggingen, Maria Stern
- Steigen Sie Augsburg, General-Cramer-Weg aus und laufen die letzten 150m zur westlich parallel verlaufenden Max-Josef-Metzger-Str

Anreise



Dunkel blaue Linie entspricht der Anfahrt von der A8

Die lila Linie entspricht dem Gehweg von der Haltestelle General-Cramer-Weg.

Beide Pfeile deuten auf den Veranstaltungsort.

AUGSBURG

in Bayern zählt zu den ältesten Städten in Deutschland und ist als Friedensstadt ausgezeichnet. Dieser Rolle entsprechend wird der Fokus auf ganzjährige Kooperationsprojekte sowie Veranstaltungen in Kultur, Sport, Bildung u.v.m. gelegt. Bekannt ist Augsburg als "Mozartstadt" neben Salzburg und Wien. Das Bürgerhaus, der Geburtsort Wolfgang-Amadeus Mozarts Vater, wird häufig ebenso häufig besucht die Jakob Fugger Siedlung, der Botanische Garten, der Augsburger Zoo oder das Kleinod Stempsee.

Referenten und Tutoren

Dr. med. Desislava Dimitrova

Oberärztin des Zentrum für Anästhesiologie, Perioperative Medizin und Schmerztherapie
Orthopädische Klinik Markgröningen gGmbH
Anästhesiologie Stufe II
Anästhesiologie Stufe I (Schmerztherapeutische Interventionen)

Dr. med. Daniel Lohr

Chefarzt der Abteilungen für Anästhesie, Intensivmedizin und Schmerztherapie
Arberlandklinik Zwiesel
DEGUM-Stufe II Kursleiter

Dr. med. Rainer J. Litz

Facharzt für Anästhesiologie
Augsburg
Anästhesiologie Stufe III Kursleiter (Schmerzther. Interventionen)
Anästhesiologie Stufe III Kursleiter
Anästhesiologie Stufe II Kursleiter (Echokardiographie)
Leiter DEGUM-Sektion Anästhesiologie

Daniel Radny

Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Katholisches Klinikum Bochum gGmbH - St. Josef-Hospital
Anästhesiologie Stufe I
Anästhesiologie Stufe I (Schmerztherapeutische Interventionen)

Dr. med. Andrea Reischmann

Leitende Ärztin Anästhesie
Arcus Kliniken Pforzheim
DEGUM-Stufe I

Dr. med. Stephan-Andreas Schöniger

Oberarzt der Zentralen Notaufnahme
Universitätsklinikum Augsburg
Anästhesiologie Stufe II

Mit Unterstützung durch



SAMSUNG

Der Hersteller **PAJUNK®** stellt für die Punktionsübungen Kanülen und Katheter zur Verfügung.

Der Hersteller **SAMSUNG®** stellt für die Workshops Ultraschallgeräte zur Verfügung.

13./14. Mai 2023



Zweitägiger DEGUM-zertifizierter Grundkurs

Ultraschallgestützte periphere Nervenblockaden und Gefäßzugänge

Anmeldung: usra.de/produkt/ak-augsburg-05-2023/

Email: support@usra.de