



Ultraschallgestützte periphere und zentrale Nervenblockaden &

**Aufbaukurs nach dem Curriculum der
DEGUM-Sektion Anästhesiologie**

13. und 14. Mai 2023



Veranstalter:



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.

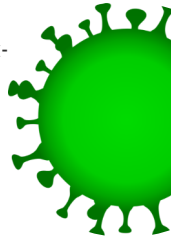
Wir freuen uns sehr, Sie zu diesem Kurs in Augsburg begrüßen zu dürfen.

Rainer J. Litz, Augsburg
Kursleiter, DEGUM III

Tim Mäcken, Bochum
Kursleiter, DEGUM III

Wichtige Hinweise zur COVID-Infektionssituation

Bitte beachten Sie: Es gelten die jeweils zum Zeitpunkt der Veranstaltung gültigen Corona-Regeln des Landes Bayern und der Stadt Augsburg. Voraussetzung für die Teilnahme am Kurs ist die vollständige Corona-Immunisierung.



- **Von allen Teilnehmern ist ein vollständiger Impfschutz nachzuweisen.**
- Teilnehmer mit typischen **Corona Symptomen** oder einem **positiven AG- oder PCR-Test** werden nicht zugelassen.
- **Von allen Teilnehmern ist ein tagesaktueller negativer AG-Test (nicht älter als 24h) oder ein negativer PCR-Test (nicht älter als 48h) am Tagungsschalter vorzuzeigen (anerkannte Teststelle, QR-Code).**
- 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 eine **FFP2-Maske** als **Mund-Nasen-Schutz** zu tragen.
- Sollte aufgrund eines erneuten **Lockdowns** oder **Veranstaltungsverbotes** der Kurs nicht wie geplant stattfinden dürfen, werden wir einen späteren **Ersatztermin** anbieten.

Programm, Samstag den 13.05.2023

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 14.05.2023

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 13. Mai 2023 8:30 - 18:30

Sonntag 14. Mai 2023 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

590 Euro

inklusive Verpflegung, DEGUM-Zertifikat und Fortbildungspunkte durch die Ärztekammer

Anmeldung

Die **Anmeldung erfolgt elektronisch** über das Ticketsystem auf unsere Webseite www.usra.de (direkter link QR-code oder click auf URL).

Nach der Bestellung erhalten Sie direkt im Anschluss eine **Bestätigungsemail** mit unserer Bankverbindung. Die Teilnehmergebühr 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) oder verwenden das **Kontaktformular** am Ende der Webseite des Kurses. Fragen zur Situation vor Ort richten Sie bitte an direkt an den Organisator (siehe unten). Alternativ können 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 oder das Zertifikat-Anästhesiologie erforderlich.

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

DEGUM-Kursleiter

Dr. med. Rainer J. Litz, DEGUM-Stufe III

Dr. med. Carla Alessandra Ávila González

Teilnahmebedingungen und Stornierungen

Bezüglich der Lehr- und Lerninhalte sind bei dem Grundkurs keine Vorerfahrungen erforderlich, wenn auch (selbstredend) nützlich.

Ein **Rücktritt von der Veranstaltung** (Widerruf des Kaufes des Kurstickets) muss **schriftlich** per **Email, FAX** oder **Widerrufsformular** auf der Webseite erfolgen.

Bis vier Wochen vor Kursbeginn stellen wir Ihnen bei Rücktritt die Hälfte der Kursgebühr in Rechnung, im Anschluss daran die volle Gebühr. Allerdings können Sie einen **Ersatzteilnehmer** benennen und uns vor Kursbeginn mitteilen.

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 „Transparent / Synergie“ des myPSA.de

Veranstaltungsgebäudes

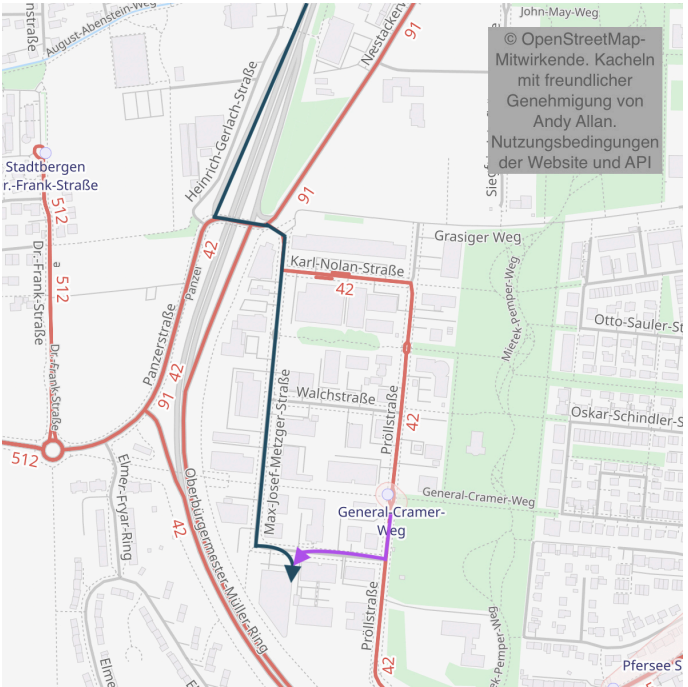
- Von der A8 kommend nehmen Sie die Ausfahrt Augsburg-West und fahren hier weiter auf der B17. Auf der B17 für ca. 8 km bleiben und die Ausfahrt „Augsburg-Pfersee / Stadtbergen“ nehmen.
- Biegen Sie dann links ab, fahren unter der Brücke her und direkt anschließend geradeaus. Rechterhand steht ein Schild „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

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 Stempfsee.

Dr. med. Carla Alessandra Ávila González

Oberärztin der Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- und Schmerzmedizin, Kliniken Augsburg
Leitende Ärztin Schmerzmedizin
Stellvertretende Leiterin der DEGUM-Sektion Anästhesiologie, Kursleiterin, DEGUM-Stufe III

Dr. med. Rainer J. Litz

Facharzt für Anästhesiologie
Kursleiter, DEGUM-Stufe III
Leiter der DEGUM-Sektion Anästhesiologie

Dr. med. Andrea Reischmann

Leitende Ärztin Anästhesie
Arcus Kliniken Pforzheim
DEGUM-Stufe I

Dr. med. Matthias Sagmeister

Oberarzt der Klinik für Anästhesie und operative Intensivmedizin
Krankenhaus Landshut-Achdorf
DEGUM-Stufe II

Dr. med. Stephan-Andreas Schöniger

Oberarzt der Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- und Schmerzmedizin, Hessing-Klinik Augsburg
DEGUM-Stufe II

Mit Unterstützung durch

PAJUNK®

Trust Tradition. Experience Innovation.



TRANSMED

SARSTEDT-GROUP

SAMSUNG

Die Hersteller **PAJUNK®** und **TRANSMED®** stellen für die Punktionsübungen Kanülen und Katheter zur Verfügung sowie eine finanzielle Unterstützung von 300 EUR. 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

