



GESUNDHEIT **NORD**
KLINIKUM BREMEN-MITTE

Klinikum Bremen Mitte

Klinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie
Prof. Dr. med. Michael Winterhalter

Ultraschallgestützte periphere und zentrale Nervenblockaden & Gefäßzugänge

Aufbaukurs nach dem Curriculum der
DEGUM-Sektion Anästhesiologie

18. / 19. Oktober 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 Bremen begrüßen zu dürfen.

Rainer J. Litz, Augsburg
Kursleiter, DEGUM III

Tim Mäcken, Bochum
Kursleiter, DEGUM III

Programm, Samstag den 18.10.2025

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 19.10.2025

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 18. Oktober 2025

8:30 - 18:30

Sonntag 19. Oktober 2025

8:30 - 18:00

Veranstaltungsort

Klinikum Bremen Mitte

Konferenzraum 1.109

Sankt Jürgen Strasse 1, 28203 Bremen

Der Weg zum Veranstaltungsraum ist ab dem Haupteingang ausgeschildert.

Gebühr

680 Euro

inklusive Verpflegung, DEGUM-Zertifikat und Fortbildungspunkte durch die Ärztekammer

Anmeldung

Die **Anmeldung erfolgt elektronisch** über das Ticketsystem auf unserer 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 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.

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 **Bremen** 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. Christian Delle, DEGUM Stufe II

Teilnahmebedingungen und Stornierungen

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

Sie können jedoch jederzeit Ihren Kursplatz 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.

Organisation vor Ort

Dr. Christian Delle

Klinik für Anaesthesiologie und Schmerztherapie

Klinikum Bremen Mitte

Telefon: +49 (0) 421 497 73454

E-Mail: Christian.Delle@gesundheitsnord.de

Anfahrt mit dem PKW

Adresse Navigationssystem:

Sankt Jürgen Strasse 1, 28203 Bremen

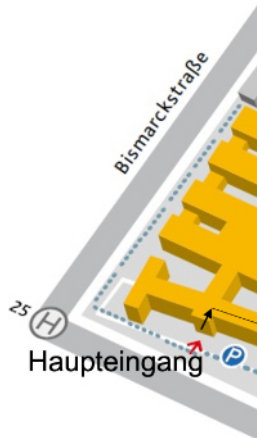
ÖPNV

Ab Haltestelle Hauptbahnhof:

Strassenbahn Linie 10, Bus Linie 25

Ab Haltestelle Domsheide:

Strassenbahn Linien 2 oder 3



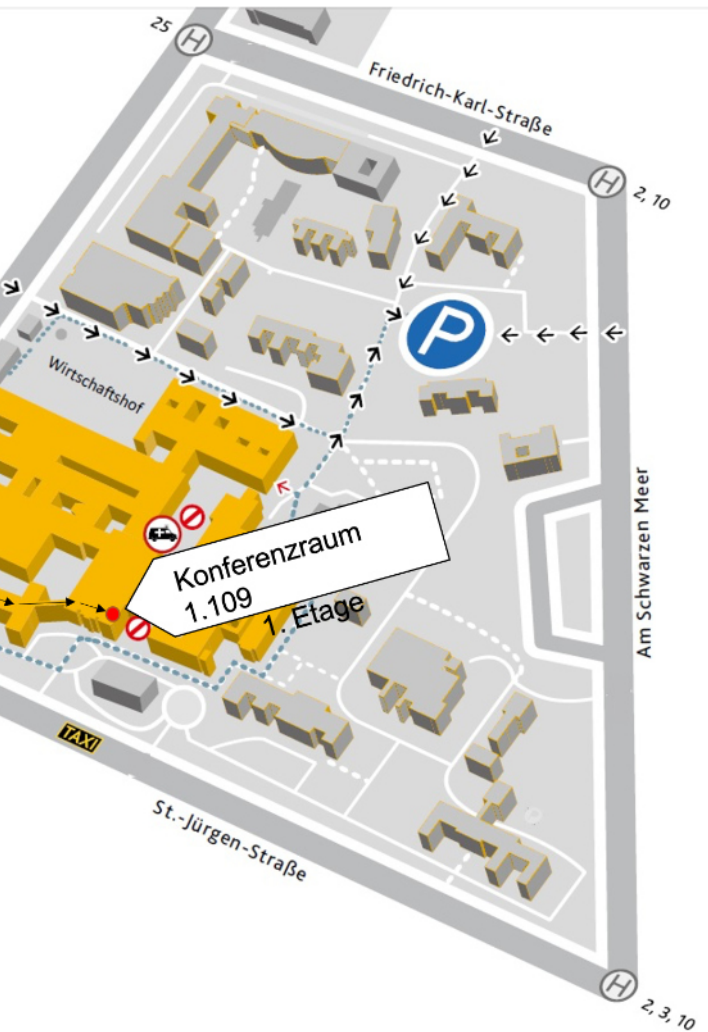
Bitte gelangen Sie über den HAUPTINGANG in das Krankenhaus. Ab dort, ist der Weg beschildert.

HANSESTADT BREMEN

Die Freie und Hanse-Stadt Bremen hat eine lange traditionsreiche Geschichte geprägt von Schifffahrt, Hanse und internationalem Handel. Sie sollten unbedingt die Zeit finden, dem Marktplatz Bremens einen Besuch abzustatten.

Er wird umrahmt von Patrizierhäusern, dem Schütting, Bremens traditionsreicher Handelskammer, und dem Bremer Rathaus. Das Rathaus ist eines der bedeutendsten Bauwerke der Gotik in Europa und wurde zusammen mit dem Bremer Roland im Jahr 2004 zum UNESCO Weltkulturerbe der

Anreise



Menschheit erklärt. Versteckt in einer kleinen Ecke an der Westseite des Rathauses und fast unscheinbar ist den Bremer Stadtmusikanten ein Denkmal gesetzt.

Und ganz in der Nähe in der Böttcherstraße oder auch im Schnoor, einem altem Fischerviertel, findet sich hervorragende Gastronomie, um nach einem kleinen Stadtbummel Hunger und Durst zu stillen.

Dr. med. Christian Delle

Ltd. Oberarzt der Klinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie
Klinikum Bremen Mitte
DEGUM Stufe II Kursleiter Anästhesiologie
Anästhesiologie Stufe I (Echokardiographie)

Dr. med. Patrick Herz

Facharzt für Anästhesiologie
Klinik für Anästhesiologie und spezielle Schmerztherapie
Klinikum Bremen Mitte
DEGUM-Stufe II Anästhesiologie

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
Bochum
Anästhesiologie Stufe I
Anästhesiologie Stufe I (Schmerztherapeutische Interventionen)

PD Dr. med. Henning Stubbe

Chefarzt der Abteilung für Anästhesie, Intensivmedizin und
Schmerztherapie , Niels-Stensen-Kliniken, Marienhospital
Osnabrück - Standort Natruper Holz
Anästhesiologie Stufe II
Anästhesiologie Stufe I (Schmerztherapeutische Interventionen)

Mit Unterstützung durch

GE Healthcare



Die Firma GE Healthcare® stellt für den Kurs die
Ultraschallsysteme zur Verfügung.

Referentenhonorare:

Christian Delle: 1000 Euro

Patrick Herz: 500 Euro

Rainer J. Litz: 0 Euro

Henning Stubbe: 0 Euro

Daniel Radny: 1000 Euro

Zweitägiger DEGUM-zertifizierter Grundkurs

Ultraschallgestützte periphere und zentrale Nervenblockaden & Gefäßzugänge

Anmeldung: usra.de

Email: support@usra.de

18./19. Oktober 2025

