

05. und 06. Dezember 2025

Klinikum Gütersloh, Seminarräume I+II

Demonstration
LIVE-
Blockade



Ultraschall und Regionalanästhesie

Grundkurs I nach den Empfehlungen der DEGUM
Punktionstechniken in der Anästhesiologie

Klinik für Anästhesiologie,
operative Intensivmedizin,
Notfall- & Schmerzmedizin



KLINIKUM GÜTERSLOH

Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

der Einsatz der Bildgebung in der Anaesthesiologie ist inzwischen ein erfolgreiches Konzept.

In Zusammenarbeit mit BK Medical und Sonosite möchten wir Ihnen die wesentlichen Bestandteile der ultraschallgestützten Punktionstechniken in der Anästhesie näher bringen und werden uns hierbei auf die wichtigen klinischen und wissenschaftlichen Inhalte fokussieren.

Sie werden eine Veranstaltung kennenlernen, bei der einerseits ein Programm festgelegt ist, andererseits aber auch, je nach „operativer“ Situation, aktuelle Punktionstechniken „live“ und „direkt“ demonstriert werden.

Die wichtigsten Veränderungen bei der Ultraschallbildgebung in der Anästhesiologie sind im Bereich der Punktionstechniken zu finden. Die Durchführung und Anwendung von Schnittbildverfahren bei der Punktion von Gefäßen sowie die Durchführung von peripheren Nervenblockaden sind die zentralen Themenbereiche dieses Workshops.

Begleitende praktische Übungen erhöhen den Lernerfolg vorausgehender Vorlesungen. Diese sollen dem besseren Verständnis und dem Einstieg in die neuen Techniken dienen. Hierbei sind 8 theoretische Stunden und 10 Stunden Workshop-Ausbildung enthalten.

Wir sind der festen Überzeugung, dass Sie mit dem Einstiegskurs einen gelungenen Zugang zum Thema Ultraschall in der Anästhesie und zu den erweiterten Punktionstechniken in der Anästhesie finden werden. Wir freuen uns über Ihr Interesse.

Priv. Doz. Dr. Thomas Grau, Klinikum Gütersloh gGmbH

Vademecum Sonographicum zum Workshop

Das Vademecum Sonographicum ist ein Public Domain Konzept für die Ausbildung von Anästhesisten. Die Kollegen können sich die Arbeitsanleitungen als PDF auf ihre Smartphones oder Tablet Pc's von der Website www.anaesthesie.ag laden und diese Informationen direkt am Ultraschallgerät und am Patienten vergleichen.



Vademecum
Sonographicum



PDF-Download
Kostenlos heruntergeladen
www.anaesthesie.ag

Als Themen werden behandelt:

- Grundlagen der Punktionstechniken
- Ultraschall für Gefäßpunktionen
- Ultraschall bei peripheren Nervenblockaden

Downloadbares plattformübergreifendes PDF
unter www.anaesthesie.ag

Programm

Uhrzeit	Thema
1. Tag – Freitag, 5. Dezember 2025	
08.30–09.15	Einführung in die Ultraschallbildgebung, Grundlagen.
09.15–10.00	Praktische Übungen: Bildeinstellung und Sondenführung
10.00–10.30	Sonoanatomie, Punktionstechniken
10.30–10.45	Pause
10.45–11.30	• Sonoanatomie des supraclaviculären Plexus • Plexusanästhesie des supraclaviculären Plexus
11.30–12.15	Praktische Übungen: OEX
12.15–12.40	• Sonoanatomie des infraclaviculären Plexus • Plexusanästhesie des infraclaviculären Plexus
12.40–13.10	Mittagessen
13.10–13.40	Vaskulärer Zugang
13.40–14.00	Praktische Übungen: Gefäße
14.00–14.45	Sonoanatomie des lumbalen und sakralen Plexus
14.45–15.30	Praktische Übungen: UEX, lumbaler und sakraler Plexus
15.30–16.15	Praktische Übungen: Infraclaviculärer Plexus
16.15–16.30	Pause
16.30–18.00	Praktische Übungen: Sonoanatomie der OEX supra- und infraclaviculär
2. Tag – Samstag, 6. Dezember 2025	
09.00–09.45	Heisses Eisen – Rescue Blocks.: Praktische Übungen
09.45–10.15	Wirtschaftliche Analysen und Varianten: Praktische Übungen
10.15–10.45	Pause
10.45–11.30	Praktische Übungen: Sonoanatomie der OEX und UEX Wiederholung
11.30–12.15	Kathetertechniken zur Blockade von peripheren Nerven
12.15–13.00	Praktische Übungen: Gefäße, Bauchdecke, periphere Nervenblöcke
13.00–13.30	Mittagessen
13.30–14.00	Praktische: Übungen: Kathetertechniken für Nervenblockaden
14.00–14.20	Abschlussgespräch

LIVE-Demonstrationen

Anmeldung

Ultraschall Kompendium 05. und 06. Dezember 2025,

Medical-Consulting, Priv. Doz. Dr. Thomas Grau

Saligmannsweg 46, 33330 Gütersloh

Telefax (05241) 8323103

I. Registrierung



KLINIKUM GÜTERSLOH

Titel & Vorname

Nachname

Klinik / Organisation / Institut / Arbeitgeber

Straße

PLZ

Ort

Telefon

E-Mail

II. Gebühren (Workshopgebühr, Tagungspauschale mit Kaffeepausen, Mittagessen, Zertifizierung, Unkostenbeitrag)

Die Teilnehmergebühr in Höhe von 440 € ☒

☐ begleiche ich per Lastschrifteinzug

Kontoinhaber

Kreditinstitut

Bankleitzahl

Kontonummer

Ort, Datum

Unterschrift

☐ begleiche ich per Banküberweisung an Dr. T. Grau, Gütersloh
Consors Bank Nürnberg IBAN DE29 7603 0080 0950 8973 70

Zertifizierung und Meldefrist

Anmeldefrist:

bitte bis 02. Dezember 2025 per Fax oder E-Mail.

Telefax: (05241) 8323103 (Anmeldeformular auf der Rückseite)
E-Mail: workshop@anaesthesie.ag

Da aus technischen Gründen eine Begrenzung der Teilnehmerzahl besteht, werden die Anmeldungen nach der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Eine verbindliche Anmeldung kommt erst mit der Zahlung der Teilnehmergebühr zustande.

Teilnahmebestätigungen und weitere Informationen erhalten Sie am Tagungsschalter oder unter www.anaesthesie.ag

Während der Veranstaltung sind Sie unter der Telefonnummer (0 52 41) 8 32 31 02 erreichbar. Organisatorische und fachliche Veranstaltungsleitung:

Priv. Doz. Dr. med. Thomas Grau, Klinikum Gütersloh gGmbH

Zertifizierung:

Bestätigt 23 Punkte bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe und DEGUM Sektion Anaesthesiologie



Tagungsort und Anreise

Tagungsort:

Klinikum Gütersloh gGmbH
Neubausaal



Priv. Doz. Dr. Thomas Grau MA
Klinik für Anästhesiologie und
operative Intensiv-, Notfall-
und Schmerzmedizin

Reckenberger Str. 19
33332 Gütersloh

Telefon: (05241) 8323102

Veranstalter:

Medical-Consulting
Saligmannsweg 46
33330 Gütersloh

Telefon: (05241) 8323102

Telefax: (05241) 8323103

Internet: www.anaesthesie.ag

E-Mail:
workshop@anaesthesie.ag

