

Dr. Hans-Christoph Aigner
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Dominic Barthelmes
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Martina Besenbäck
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Sebastian Blecha
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Astrid Degenhart
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Alexander Dejaco
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Holger Künzig
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Sophia Metz
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Tim Papenfuß
Abteilung für Anästhesiologie
Orthopädische Klinik Schloss Werneck

Prof. Dr. Karin Pfister
Abteilung für Gefäßchirurgie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Christopher Prasser
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Dr. Stephan Schmidbauer
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

PD Dr. Sigrid Wittmann
Klinik für Anästhesiologie
Universitätsklinikum Regensburg

Veranstalter

Universitätsklinikum Regensburg
Klinik für Anästhesiologie
Direktor: Prof. Dr. Bernhard M. Graf, MSc.

Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Sigrid Wittmann
Dr. Astrid Degenhart
Dr. Martina Besenbäck
Universitätsklinikum Regensburg
Klinik für Anästhesiologie

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Regensburg
Konferenzraum Anästhesie (Eingang West, Bauteil C4, EG)
Franz-Josef-Strauß-Allee 11
93053 Regensburg

Termin

30. April 2022

Anmeldung per E-Mail

Dr. Martina Besenbäck
martina.besenbaeck@ukr.de

Allgemeine Hinweise

Teilnahmegebühr pro Praxismodul inkl. Verpflegung: 125 €
(zuzüglich des über die DGAI zu buchenden E-Learnings mit jeweils 110 € / Modul)
Eine Zertifizierung erfolgt durch die BLÄK.
Die DGAI zertifiziert diesen Kurs als (neue) AFS-Module 1 und 2.

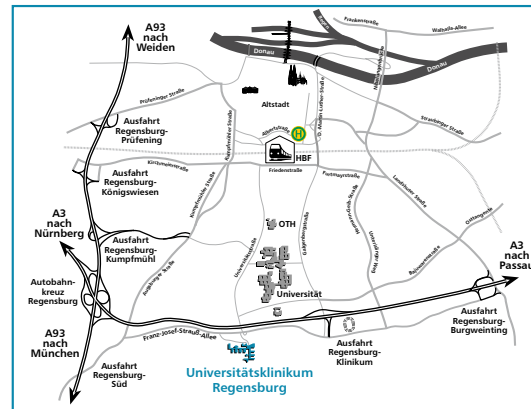


Foto: © UKR
Stand: Januar 2022



Klinik für Anästhesiologie

9. REGENSBURGER ULTRASCHALLKURS 2022

Anästhesie-fokussierte Sonografie (AFS)
Grundlagen und Gefäßsonografie (neues Modul 1)
Neurosonografie (neues Modul 2)

30. April 2022

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

in vielen Kliniken ist die Sonografie aus dem anästhesiologischen Arbeitsbereich nicht mehr wegzudenken. Vieles, was vor einigen Jahren visionär erschien, hat inzwischen einen festen Stellenwert in unserem täglichen Arbeitsablauf. Mittels Ultraschall sind Punktionen häufig sicherer und zügiger machbar. Bettseitige Ultraschalldiagnostik auf Intensivstationen ist zur Routine geworden. Einige Publikationen belegten ferner den Nutzen dieser Untersuchungsmethode in der Präklinik.

Trotz der anhaltenden Pandemie möchten wir auch im Jahr 2022 wieder einen AFS-Kurs veranstalten. Gute Grundlagenkenntnisse und sichere praktische Fähigkeiten bilden die Basis für eine qualitativ hochwertige Ultraschalldiagnostik. Die Deutsche Gesellschaft für Anästhesie und Intensivmedizin (DGAI) hat mit den Modulen der Anästhesie-fokussierten Sonografie ein Curriculum erarbeitet, das umfassend anästhesierelevante Themen und Fragestellungen beinhaltet sowie den Erwerb eines AFS-Zertifikats ermöglicht.

Wir starten mit den Modulen Grundlagen & Gefäßsonografie sowie Neurosonografie (Module 1 und 2) im Blended-Learning-Format. Neben den Theorieeinheiten ist ein intensiviertes Praxistraining Teil des Konzepts. Dass uns dieser Teil besonders am Herzen liegt, hoffen wir, Ihnen bei der Präsenzveranstaltung beweisen zu dürfen.

Die noch ausstehenden Module Notfallsonografie und Sonografie in der Intensivmedizin (Module 3 und 4) möchten wir ebenso zeitnah anbieten. Hierfür müssen wir aber noch die Veröffentlichung des vollständigen Kurscurriculums durch die DGAI abwarten, da wir beide Module gemeinsam an einem Tag abhalten möchten.

Es erwarten Sie motivierte und engagierte Dozentinnen und Dozenten. Wir würden uns freuen, Sie in Regensburg begrüßen zu dürfen!

Bernhard Graf
Sigrid Wittmann
Astrid Degenhart
Martina Besenbäck

Neue AFS-Modulaufteilung

Modul 1: Grundlagen und Gefäßsonografie

Modul 2: Neurosonografie

Modul 3: Notfallsonografie

Modul 4: Intensivmedizin

Blended Learning

Das theoretische Wissen zu den im entsprechenden Modul behandelten Themen wird im Vorfeld des Praxiskurses über E-Learning durch die Kursteilnehmer selbstständig erarbeitet. Die praktischen Inhalte werden während eines Anwesenheitskurses vermittelt. Die Erfolgskontrolle des E-Learning ist Voraussetzung für die Teilnahme am Praxiskurs und muss am Tag des Kurses vorgelegt werden.

E-Learning-Module

Bitte buchen und absolvieren Sie **selbständig im Vorfeld des Praxiskurses** die entsprechenden E-Learning-Module über das E-Learning-Portal ILIAS der DGAI:

- [Direkter Zugang zum E-Learning-Portal](#)
- [Übersicht der DGAI zum E-Learning \(inkl. Leseprobe\)](#)

Der Zeitaufwand wird von der DGAI pro Modul mit circa drei Stunden angegeben. Nach Buchung haben Sie acht Wochen Zugang zu den Kursinhalten.

Bitte beachten Sie, dass wir zu Beginn des Kurses eine Bestätigung über das erfolgreiche Absolvieren der Theorieinhalte benötigen.

Gesamtkosten Module 1 und 2

- **E-Learning-Module:** 110 € / Modul, gesamt 220 € für Module 1 und 2; Buchung und Bezahlung über DGAI
- **Praxiskurs Regensburg:** 125 € / Modul, gesamt 250 € inkl. Verpflegung; Buchung und Bezahlung über Veranstalter

Voraussetzungen für den Erwerb des AFS-Zertifikats

1. Absolvierte neue AFS-Module 1-3 (die früheren Module 1-5 werden i.R. einer Übergangsregelung bis Ende 2022 anerkannt)
2. Erfolgreich absolvierte E-Learning-Module inkl. Erfolgskontrollen
3. Nachweis einer bestimmten Anzahl an selbständig durchgeführten Untersuchungen und Techniken
4. Mitgliedschaft in der DGAI

Ausführliche Informationen zum Zertifikatserwerb und zur Neukonzipierung der AFS-Kurse finden Sie [hier](#).

Modul 1: Grundlagen und Gefäßsonografie

08:00 Begrüßung und Einführung

08:15 Praxisstation: Technische Grundlagen und Gerätekunde

08:40 Praxisstation: Arbeitsplatzorganisation

09:00 Vortrag Fakultativthemen: Kompressionssonografie und Carotisstenosen (mit Live-Demo)

09:30 Kaffeepause

09:45 Praxisstationen:

- Darstellung und Differenzierung von Strukturen am Probanden, Pleuragleiten und Artefakte
- Punktionsübungen an verschiedenen Modellen
- Venen- und Arterienidentifikation inkl. Doppler am Probanden inkl. Sondenmanöver
- Zentralvenöse Gefäßdarstellung am Probanden, Kompressionssonografie
- Arterielle Gefäßdarstellung am Probanden, Carotispathologien

12:15 Mittagspause

Modul 2: Neurosonografie

12:45 Einführung

13:00 Vorträge Fakultativthemen: Epiduralblockade, Erector-spinae-Blockade, TAP-Block

13:30 Praxisstation: Grundlagen der Neurosonografie

13:45 Praxisstationen:

- Blockaden axillär, Rescue-Blockaden obere Extremität
- Blockaden supra- / infraclaviculär / interskalenär
- Blockaden N. ischiadicus
- Blockaden N. femoralis, N. saphenus, Fußblock
- Blockaden Körperstamm (Epiduralblockade, Erector-spinae-Blockade, TAP-Block)

15:25 Kaffeepause

15:45 Fortsetzung Praxisstationen Neurosonografie

18:15 Abschlussbesprechung

19:00 Ende der Veranstaltung