

Organisatorische Hinweise

Anmeldung

Ihre Anmeldung für den Kurs übersenden Sie uns bitte per Email an das Kursmanagement:
uni-sono-med@med.ovgu.de

Sie erhalten nach Prüfung auf freie Kursplätze umgehend eine Buchungsbestätigung mit einer Zahlungsaufforderung für die Teilnahmegebühr.

Teilnahmegebühr

Kursteil 1 (09.11.2019): 250,- €
Kursteil 2 (10.11.2019): 250,- €

Bank: Deutsche Bundesbank, Filiale Magdeburg
Kontoinhaber: Universitätsklinikum Magdeburg
IBAN: DE 10 81000000 00 81001504
BIC: MARKDEF1810
Verwendungszweck: Notfallsonographie

Die Kurse sind DEGUM-zertifiziert.
Der zweite Tag ist nach den Vorgaben der DGAI als AFS- Modul 4 anerkannt.

Verpflegung

Sie erhalten während der Veranstaltung alle üblichen Mahlzeiten, sowie Kaffee und kalte Getränke.

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Magdeburg, Haus 97, Raum 214, Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Kursleitung

Dr. med. Armin Seibel, Siegen
(Stellv. Leiter des AK Notfallsonographie der DEGUM, DEGUM Kursleiter Stufe II)

Dr. med. Dorothea Hempel, Magdeburg
(DEGUM Kursleiter Stufe II)

Wegbeschreibung

Mit der Bahn

Straßenbahn Linie 6 Richtung Leipziger Chaussee bis zur Haltestelle „Universitätsklinikum“

Über die Autobahn A14

Autobahnausfahrt 5 Richtung Magdeburg-Sudenburg, weiter auf B71 Richtung Zentrum, Abfahrt Sudenburg-Universitätsklinikum, rechts abbiegen auf Fermersleber Weg, rechts abbiegen auf Einfahrt Universitätsklinikum

Über B71

Aus Richtung Zentrum:
Abfahrt Universitätsklinikum – Sudenburg, links abbiegen auf Lemsdorfer Weg, weiter Richtung Fermersleber Weg, rechts abbiegen auf Einfahrt Universitätsklinikum



Veranstalter

Zentrale Notaufnahme und Aufnahmestation
(PD Dr. Ch. Hohenstein)
Klinik für Anästhesie und Intensivtherapie
(Prof. Dr. Th. Hachenberg)

Wissenschaftliche Leitung: Dr. med. D. Hempel

Kursmanagement

Dr. med. Ch. Breitling
Für Rückfragen stehen wir jederzeit zur Verfügung
uni-sono-md@med.ovgu.de



UNIVERSITÄTSKLINIKUM
MAGDEBURG A.Ö.R.

Ultraschall in der Akut- und Intensivmedizin



Basisausbildung Notfallsonographie

nach dem Curriculum der
DEGUM/SGUM/ÖGUM
AFS zertifiziert

Teil 1: Samstag, 09.11.2019
Teil 2: Sonntag, 10.11.2018



DEGUM
Deutsche Gesellschaft für
Ultraschall
in der Medizin e.V.

Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

in allen Bereichen der Akut- und Intensivmedizin hat die Ultraschalldiagnostik weltweit eine zentrale Bedeutung erlangt.

Diesem Umstand Rechnung tragend, hat der Arbeitskreis Notfallsonographie (DEGUM, SGUM, ÖGUM) ein Curriculum für eine 3-Länderübergreifende Basisausbildung zur Notfallsonographie entwickelt.

Mit diesem Ausbildungskonzept wird Ihnen ein hochwertiger Einstieg in diese Thematik angeboten.

Unsere Notfallsonographiekurse sind interdisziplinär und praxisorientiert konzipiert und für alle Ärzte geeignet, die in akutmedizinischen Bereichen, wie Notaufnahmen, Aufnahmestationen und Intensivstationen oder auch präklinisch tätig sind.

Sie erhalten eine fundierte theoretische Einführung und ein intensives praktisches Training durch ein interdisziplinäres Team.

So können Sie die Handhabung einer symptomorientierten und algorithmusbasierten Ultraschalluntersuchung trainieren.

Beide Kursteile werden für das DEGUM-Zertifikat „Notfallsonographie“ angerechnet. Die DGAI erkennt Teil 2 des Kurses als „AFS Modul 4 - Kardiosonographie“ an.

Aus didaktischen Gründen können wir den gesamten Kurs nur einer begrenzten Teilnehmerzahl anbieten und bitten Sie daher herzlich, Ihre Anmeldung zeitnah zu übermitteln.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen.

Dr. D. Hempel

Prof. Dr. Th. Hachenberg

Programm

Samstag, 09.11.2019

- 08:30 Begrüßung, Einführung in den Kurstag
- 08:40 Ultraschallphysik und relevante Artefakte
- 09:00 Pneumothoraxdiagnostik, Lungenödem (B-Linien-Diagnostik)
- 09:20 Praktische Übungen 1: Warm-up an den US-Geräten, Lungenultraschall
- 10:20 Kaffeepause
- 10:30 FAST-Standardschnitte und pathologische Befunde
- 10:50 Praktische Übungen 2: Standardschnitte FAST
- 12:00 Mittagspause
- 13:00 Fokus Abdominalgefäße
- 13:20 Fokus Niere/Harnblase
- 13:40 Fokus Gallenblase/Gallenwege
- 14:05 Praktische Übungen 2: VCI, Aorta, Gallenblase/Gallenwege, Niere, Harnblase
- 15:15 Kaffeepause
- 15:30 Diagnostik der TBVT: Kompressionssonographie der Venen
- 15:50 Ultraschallgeführte Punktionen
- 16:15 Praktische Übungen 4: Kompressionssonographie, Punktionen
- 17:00 Pathologische Befunde im Bild

Sonntag, 10.11.2019

- 08:30 Einführung; Brauchen wir eine fokussierte Echokardiographie?
 - 08:50 Funktionelle Anatomie des Herzens, TTE, Schnittebenen
 - 09:20 Beurteilung der Ventrikelfunktion
 - 09:45 Kaffeepause
 - 10:00 Praktische Übungen 1: Echokardiograph. Standardschnittebenen
 - 12:00 Mittagspause
 - 13:00 Pathologische Befunde, Technik der Perikardpunktion
 - 13:25 Orientierende Beurteilung der Herzklappen
 - 13:40 Echokardiographie in der Peri-Reanimation: Das FEEL-Konzept
 - 14:00 Praktische Übungen 2: Standardschnittebenen, Funktionsbeurteilung, Punktion
 - 16:00 Kaffeepause
 - 16:15 Integration in den Behandlungsablauf
 - 16:35 Dokumentation, Abschlussdiskussion
 - 17:00 Ausgabe der Bescheinigungen
- (Änderungen im Programm vorbehalten)

Die Zertifizierung durch die Ärztekammer Sachsen-Anhalt ist beantragt.