

Anmeldung & Team

Leistungen

Blended Learning Paket inkl. Seminar, Kleingruppen Training, Printmaterial des SonoABCD-Verlags, Micro- und E-Learning. Digitaler Zugriff auf Vortragsinhalte und -aufzeichnungen für Ihre Vor- und Nachbereitung. DEGUM-Bescheinigung, CME FoBi-Punkte der zuständigen Landesärztekammer, Verpflegung.

Anmeldung

bitte über online-Formular bei www.SonoABCD.org
Sie erhalten eine Buchungsreservierung, nach Prüfung auf freie Plätze eine Zahlungsaufforderung und nach Zahlungseingang die Buchungsbestätigung oder über QR-Code (3. Seite)

Teilnahmegebühr

560 Euro für beide Tage

DEGUM-Kursleiter und Team

Raoul Breitzkreutz, Frankfurt (KL)
Erika Glöckner, Nürnberg (KL)
Christian Breitling, Magdeburg (organisator. Leitung)
Lisa-Lisett Schwarze, Magdeburg
Robert Katzer, Magdeburg
Inga Kretzschmar, Magdeburg
Moritz Kretzschmar, Magdeburg
Martin Ertmer, Halle



Organisation: Wissenschaftliches Netzwerk
Sonoskopie, Point-of-Care Ultraschall

SonoABCD | Wissen & Lernen unter
www.yumpu.com/de/user/SonoABCD

Veranstalter

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Zentrale Notaufnahme
Chefarzt Dr. med. Tobias Hofmann

Klinik für Unfallchirurgie
Direktor Prof. Dr. F. Walcher

Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie
Direktor Prof. Dr. Dr. Th. Hachenberg

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
Leipziger Str. 44
MAMBA Haus 15
39120 Magdeburg
<https://www.med.uni-magdeburg.de>



Anerkennbar

als Notarzt- und Rettungsdienstfortbildung

nach Deutschen Rettungsdienstgesetzen (s. §18 Hessisches RDG oder §4 RettG Nordrhein-Westfalen wie in anderen Bundesländern).

**regelm. Beantragung als Grundkurs
Notfallsonografie und Grundkurs 2
Anästhesiologie**

DEGUM

Inhalts-äquivalent zu Grundkurs Notfallsonografie (DEGUM)
AFS Module 3 Notfallsonografie und PFE 1 (DGA)

Transparenzgebot - Interessenkonflikte

Alle Inhalte der Fortbildungsmaßnahme sind Produkt- und dienstleistungsneutral.

Interessenkonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten werden in einer Selbstauskunft für die Teilnehmer angegeben.

Kein Sponsoring und kein Mehrwertsteueraufschlag.

Referentenliste mit Adresse, Zuordnung: lt. Aushang im Tagesprogramm.

*Keine Werbung, weil Veranstalter und Organisation
unabhängig sind!*

Ultraschall in
Akut- und Intensivmedizin

Grundkurs Notfallsonografie (DEGUM)

eFAST - FEEL, Notfallsonografie

(äquiv. Grundkurs 2 Anästhesiologie; DEGUM
oder AFS Module 3, PFE 1; DGA)



Sa - So, 13.01.-14.01.2024
Universitätsklinikum Magdeburg

Sonoskopie erlernen?

Notfallsonografie

FEEL - Echo / TTE

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Sonoskopie und Point-of-Care Ultraschall haben in der Akut- und Intensivmedizin zunehmend zentrale Bedeutung.

Fit für den Dienst? Unsere Seminare sind **für alle Ärzte geeignet, die akutmedizinisch arbeiten**, z.B. in Notaufnahmen/IMC und Schockraum, Intensivmedizin, Anästhesie, Chirurgie, Innere Medizin, Neurologie, Kinderheilkunde, Notärzte oder als Refresher für Allgemeinmediziner/Hausärzte (für ÄBD o. vor KV Prüfungen).

Interdisziplinär sind auch unsere Lehrkonzepte zur **Stethoskop-ähnlichen Benutzung von Ultraschall** und unsere Instruktoren.

#1 Sonoskopieren und #2 Muster erkennen lernen?

Sie erhalten die **Ersten Schritte zum Erlernen von Ultraschallmethoden**, kurze Vorträge, intensives praktisches Training in Kleingruppen.

Sie können nach dem Training die Untersuchungsweisen und **Standardanlotungen für Lunge und FAST** (Fokussiertes Assessment mit Sonographie bei Trauma) sowie den kurzen „Blick auf das Herz und Vena cava“ vornehmen.

Im **FEEL-Kurs** erhalten Sie den Einstieg zur **fokussierten Echokardiographie**. Sie werden die **Standardanlotungen** des Herzens und zehn wesentliche Befunde für die „akute“ Einschätzung kennenlernen.

Wir unterstützen Ihren Lernweg digital u.a. mit E-Learning „**Blended Learning**“ als modernes didaktisches Konzept des „**Neuen Lernens**“ u. Webinare als Zusatzangebote.

Die Fort- und Ausbildungskonzepte von DEGUM und DGAI und WINFOCUS wurden kombiniert.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Ihr Christian Breitling, Lisa-Lisett Schwarze, Felix Walcher und SonoTeam u.a. mit Raoul Breitzkreutz, Erika Glöckner

Samstag - Notfallsonografie eFAST

(Erste Schritte, Lunge, eFAST)

E-Learning Simulationstraining Notfallsono, 1 UE = 45min

Theorie: 5 UE - Praxis 4.9 UE

Pre- oder Post-learning: 2 UE

- 09:00 Check in, Begrüßung, Lernziele
- 09:10 **Erste Schritte Sonoskopie - PoCUS**
- 09:30 **A-Probleme** Atemweg Ultraschall
- 09:50 **B-Probleme** Lunge, B-, M-Mode, Artefakte
- 10:00 Pleuraerguss, B-Linien Diagnostik
- 10:15 Thoraxtrauma, Pneumothorax
- 10:30 **1. Hands-on-Training** (Einführung, eFAST) (Standardschnitte & Sonoanatomie)
- 12:00 **C-Probleme:** eFAST-Untersuchung
- 12:20 Aorta und VCI, Pathol. Befunde, Aneurysma
- 12:40 **D-Probleme:** Magensono / Aspirationsgefahr?
- 12:55 Mittagspause
- 13:40 Gallenblase- und wege
- 13:55 Fokus Niere, Harnblase
- 14:10 Kompressionsultraschall der Venen
- 14:35 **2. Hands-on-Training** (Notfallsono) ABCD-Probleme, Lernfortschritt
- 15:05 **3. Hands-on-Training** - Fallbeispiele
- 16:05 Integration in d. Behandlungsablauf,
- 16:30 Doku & Logbuch, Ausbildungswege,
- 16:45 Abrechnungsmöglichkeiten (PKV,GKV)

(Ende ca. 17:00h)



Sonntag - Fokussierte Echokardiographie FEEL

(Basis TTE - äquiv. Notfallsonografie Teil 2 / PFE 1)

E-Learning Notfallecho 1 UE = 45min

Theorie: 4.3 UE - Praxis 5.5 UE

Pre- oder Post-learning: 2 UE

- 09:00 Begrüßung, Lernziele
- 09:10 **C-Probleme: Brauchen wir Fokussierte Echokardiographie?** Fallbeispiele
- 09:25 „Sweep“ VCI & subkostaler 4-Kammerblick
- 09:35 TTE Schnittebenen / Funktionelle Anatomie
- 09:50 Fünf wesentliche pathol. Befunde inkl. PEA /EMD, Perikarderguss, Tamponade, ARHB, Hypovolämie
- 10:15 Pause
- 10:30 **4. Hands-on-Training** (TTE und VCI) (Standardschnitte & Sonoanatomie)
- 12:00 **C-Probleme:** Kardiale Funktion „Eyeballing“
- 12:10 Echokardiographie in der Peri-Reanimation - ein ALS-konformes Konzept Teil des Moduls des European Resuscitation Council (ERC)
- 12:30 Technik der Perikardpunktion
- 12:45 Mittagspause
- 13:30 **5. Hands-on-Training** (FEEL, Lernfortschritt, Wo für pathologische Befunde hinschauen?)
- 15:00 **D-Probleme:** Ultraschallgestützte Punktionen
- 15:20 Einführung Doppleranwendungen
- 15:35 Einführung Herzklappendiagnostik
- 15:50 **6. Hands-on-Training** Periphere Venen, Arterien und Fallbeispiele
- 16:50 Evaluation, Bescheinigungen

(Ende ca. 17:00)



Anmeldemöglichkeiten über

- Web:
- E-Mail: info@sonoabcd.org
(*bitte Angabe Rechnungsanschrift, Handynummer*)
- über QR-Code (unten)

