

Anmeldung + Team

Leistungen

Blended Learning Paket inkl. Seminar, Kleingruppen Training, Kursbücher des SonoABCD-Verlags, Micro- und E-Learning. Digitaler Zugriff auf Vortragsinhalte und -aufzeichnungen für Ihre Vor- und Nachbereitung. DEGUM-Bescheinigung, EFN CME FoBi-Punkte der Landesärztekammer Hessen, Verpflegung. AFS-Bescheinigungen können vor Ort bestellt und bezahlt werden. Die Gebühr wird an die DGAI weitergegeben.

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.

Teilnahmegebühren inkl. E-Learning, Kursbücher 280 Euro pro Kurstag

DEGUM-Kursleiter und Teammitglieder

Raoul Bretkreutz, Frankfurt
Erika Glöckner, Nürnberg
Daniel Kiefl, Mühlheim (Main)



Ralf Menzel, Frankfurt
Claudia Schrader, Frankfurt
Tobias Schröder, Offenbach
Sebastian Schellhaas, Groß-Bieberau
Christine Wild, Bad Nauheim
Stefan Weier, Hofheim

Sabine Reusch, Bad Homburg
Jürgen Reusch, Frankfurt
Axel J. Telzerow, Frankfurt



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

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

Veranstalter

varisano Klinikum Frankfurt Höchst

**Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin,
Notfallmedizin und Schmerztherapie**
Chefarzt Prof. Dr. D. Chappell

Zentrale Notaufnahme
Chefarzt Dr. P.-F. Petersen

Klinikum Frankfurt Höchst GmbH
Gotenstr. 6-8, 65929 Frankfurt
<http://www.klinikumfrankfurt.de>

Veranstaltungsort:

Hofheimer Innovationszentrum (Sonoskopie Lernstudio / SonoLab)
Feldstr. 1, 65719 Hofheim / Ts und Klinikum Frankfurt Höchst

Anerkennbar als Notarzt- und Rettungsdienstfortbildung

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



Landesärztekammer
Hessen
CME Zertifizierung
wird regelm. beantragt



Abgaben
für klimaneutrale
Veranstaltung
(Atmosfair)

regelm. Beantragung d. DEGUM und DGAI Zertifizierung

DEGUM Grundkurs 2 Anästhesie und Basiscurriculum Notfallsonographie.
DGAI AFS Module 3 Notfallsonographie und PFE 1 (vorm. AFS Module 5, 4)

DEGUM



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 der Akut- und Intensivmedizin

E-FAST - FEEL, Notfallsonographie

AFS Module 3, PFE 1 (DGAI)
äquiv. Notfallsonographie Basis (DEGUM)
Grundkurs 2 Anästhesie (DEGUM)



alle Termine 2022

Lernstudio Hofheim (Taunus)
Klinikum Frankfurt Höchst

Sonoskopie erlernen?

Notfallsonographie

FEEL - Echo / TTE

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Sonoskopie und Point-of-Care Ultraschall bekommen 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 sowie einen moderierten selbst-gesteuerten Lernansatz.

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

Im **FEEL-Kurs** erhalten Sie den Einstieg zur **fokussierten Echokardiografie**. 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. Webinaren als Zusatzangebote.

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

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Ihr Peter F. Petersen, Daniel Chappell
und das SonoTeam u.a. mit
Ralf Menzel, Raoul Breitzkreutz, Daniel Kiefl, Erika Glöckner

Freitag - Notfallsonographie E-FAST

(Erste Schritte, Lunge, E-FAST)

E-Learning Simulationstraining Notfallsono, 1 UE = 45min

Theorie: 4 UE - Praxis 5 UE

Pre- oder Post-learning: 2 UE

- 13:00 Check in, Begrüßung, Lernziele
Erste Schritte Sonoskopie - PoCUS
- 13:50 **A-Probleme** Atemweg Ultraschall
B-Probleme Lunge
B-, M-Mode, Pleuraerguss, B-Linien Diagnostik, Thoraxtrauma, Pneumothorax
- 14:30 **1. Hands-on-Training** (Einführung, E-FAST)
(Standardschnitte & Sonoanatomie)
- 16:00 **C-Probleme:** E-FAST-Untersuchung
inkl. subkostaler 4-Kammerblick, VCI, Aorta
Pathologische Befunde
- 16:30 **D-Probleme:** Magensono / Aspirationsgefahr?
TVT, Niere, Harnblase, Gallenblase- und wege
- 17:15 Pause
- 17:30 **2. Hands-on-Training** (Notfallsono)
ABCD-Probleme, Lernfortschritt
- 19:00 **3. Hands-on-Training** - Fallbeispiele a. d. Alltag
- 20:00 Integration in d. Behandlungsablauf,
Doku & Logbuch, Ausbildungswege,
Abrechnungsmöglichkeiten (PKV, GKV)
Evaluation, Bescheinigungen

Pause - Abendessen / Snack

(Ende ca. 21:00h)



Samstag - Fokussierte Echokardiographie FEEL

(NFS Teil 2 / PFE 1)

E-Learning Notfallecho 1 UE = 45min

Theorie: 4 UE - Praxis 5 UE

Pre- oder Post-learning: 2 UE

- 09:00 Begrüßung, Lernziele
Brauchen wir Fokussierte Echokardiographie?
Fallbeispiele
- 09:30 „Sweep subkostal - VCI“
TTE Schnittebenen / Funktionelle Anatomie
Beurteilung der VCI / Volumenstatus
C-Probleme: Pathologische Befunde
- 10:00 Pause
- 10:15 **1. Hands-on-Training** (TTE und VCI)
(Standardschnitte & Sonoanatomie)
- 11:45 **C-Probleme:** Kardiale Funktion „Eyeballing“
Technik der Perikardpunktion, Therapie
Echokardiographie in der Peri-Reanimation -
ein ALS-konformes Konzept Teil des Moduls des
European Resuscitation Council (ERC)
- 13:00 Mittagspause
- 14:00 **2. Hands-on-Training** (FEEL, Lernfortschritt,
Wo für pathologische Befunde hinschauen?)
- 15:30 Einführung Farbdoppler, Herzklappendiagnostik
- 16:00 **3. Hands-on-Training** - Fallbeispiele a. d. Alltag
Periphere Venen
Evaluation, Bescheinigungen

(Ende ca. 17:00)

