

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, EFN CME FoBi-Punkte der Landesärztekammer Hessen, Verpflegung.

Anmeldung

bitte im online-Formular bei SonoABCD.org

Sie erhalten eine Buchungsreservierung, nach Prüfung auf freie Plätze eine Zahlungsaufforderung und nach Zahlungseingang die Buchungsbestätigung.

Teilnahmegebühr

560 Euro für beide Tage

DEGUM-Kursleiter und Teammitglieder

Raoul Breitzkreutz, 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
Philippe Simon, Offenbach
Sabine Reusch, Bad Homburg
Jürgen Reusch, Frankfurt
Axel J. Telzerow, Frankfurt



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

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

Veranstalter

varisano Klinikum Frankfurt Höchst

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

Zentrale Notaufnahme
Kommissarische Leitung N.N.

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

Veranstaltungsort

Hofheimer Innovationszentrum (Sonoskopie Lernstudio / SonoLab)
Feldstr. 1, 65719 Hofheim / Ts

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 als Grundkurs Notfallsonografie
und Grundkurs 2 Anästhesiologie

DEGUM

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

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; DGAI)



2025

Fr - Sa, 14.11. - 15.11.

Lernstudio Hofheim (Taunus)

Kooperation mit

Varisano Klinikum Frankfurt Höchst

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 sowie einen moderierten selbst-gesteuerten Lernansatz.

Sie können nach dem Training die Untersuchungsweisen und **Standardanlotungen für Lunge und eFAST** (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 und WINFOCUS wurden kombiniert.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

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

Freitag - 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

13:00 Check in, Begrüßung, Lernziele

Erste Schritte Sonoskopie - PoCUS

13:30 **A-Probleme** Atemweg Ultraschall

13:50 **B-Probleme** Lunge

B-, M-Mode, Pleuraerguss, B-Linien Diagnostik, Thoraxtrauma, Pneumothorax

14:30 **1. Hands-on-Training** (Einführung, eFAST)

(Standardschnitte & Sonoanatomie)

16:00 **C-Probleme:** eFAST-Untersuchung

inkl. subkostaler 4-Kammerblick,

16:20 Aorta und VCI, Pathologische Befunde

16:40 **D-Probleme:** Magensono / Aspirationsgefahr?

Gallenblase- und wege

17:00 Fokus Niere, Harnblase

17:20 Kompressionssonographie der Venen

17:40 Pause

17:50 **2. Hands-on-Training** (Notfallsono)

ABCD-Probleme, Lernfortschritt

19:20 **3. Hands-on-Training** - Fallbeispiele a. d. Alltag

20:20 Integration in d. Behandlungsablauf,

Doku & Logbuch, Ausbildungswege,

Abrechnungsmöglichkeiten (PKV, GKV)

Evaluation, Bescheinigungen

Pause - Abendessen / Snack

(Ende ca. 21:00h)

Samstag - 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

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“

12:15 Perikarderguss, Tamponade und Technik der Perikardpunktion,

12:40 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 Doppleranwendungen/ ultraschallgestützte Punktionen

15:50 Einführung Farbdoppler, Herzklappendiagnostik

16:30 **3. Hands-on-Training** - Fallbeispiele a. d. Alltag

Periphere Venen

Evaluation, Bescheinigungen

(Ende ca. 17:30)



Änderungen / Anpassungen vorbehalten



Änderungen / Anpassungen vorbehalten