

Anmeldung & Team

Leistungen

Blended Learning Paket inkl. Seminar, Kleingruppen-Training, Printmaterial des SonoABCD-Verlags, Micro- und E-Learning und fakultative Webinare.
Digitaler Zugriff auf Vortragsinhalte / Aufzeichnungen für Ihre Vor- und Nachbereitung.
EFN CME FoBi-Punkte, Verpflegung

Termine 2024

Fr, 20. - So, 22. September

Teilnahmegebühr

1050 € für 3 Kurstage

Anmeldung

über unser online-Formular auf
<https://SonoABCD.org>

Sie erhalten eine Eingangsbestätigung & Rechnung.
Nach Zahlungseingang sind Sie verbindlich gebucht.

Wissenschaftliche und organisatorische Leitung

Lisa-Lisett Schwarze, MD

Team

Moritz Kretschmar, MD
Christian Breitling, MD
Robert Katzer, MD
Andreas Brcic, Bi (Wissenschaftlicher Kursleiter)

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



Veranstalter

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg

Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie
Direktor Prof. Dr. Robert Werdehausen

Veranstaltungsort
MAMBA Skillslab, Haus 97

klick auf

[Google Maps: 4J39+P2, Magdeburg](#)



Zertifizierungen

Ärztchamber für CME-Punkte



Anerkennungsfähig als Bildungsurlaub

<https://www.bildungsurlaub.de/infos/bundeslaender/>

Transparenzgebot - Interessenkonflikte

Alle Inhalte der Fortbildungsmaßnahme sind Produkt- und dienstleistungsneutral.

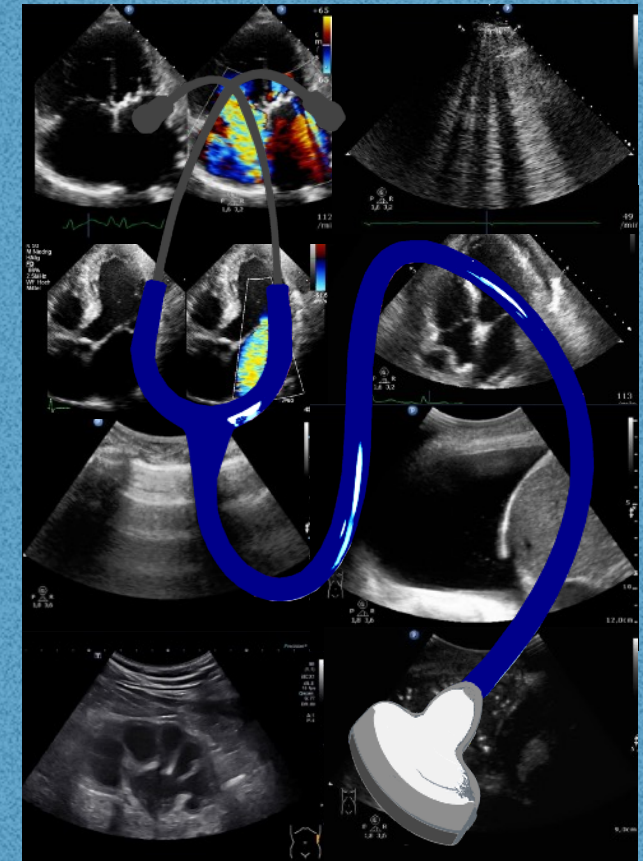
Interessenkonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten werden in einer Selbstauskunft für die Teilnehmer angegeben.

Kein Sponsoring und kein Mehrwertsteueraufschlag.

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

Keine Werbung, weil Veranstalter und Organisation unabhängig sind!

Critical Care Ultrasound



WINFOCUS
3-tägiger Kurs am
Universitätsklinikum Magdeburg

Freitag bis Sonntag
20. - 22. September 2024

Critical Care Ultrasound (CCUS)

Point of Care Lung Ultrasound + additional content

FoCUS Basic and Advanced Course

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

der **Multi-Organ Point-of-Care Ultraschall (MOPOCUS)** und die **nicht invasive Hämodynamik** bekommen in der perioperativen Medizin, sowie in der Intensivmedizin eine zunehmend zentrale Bedeutung. Ultraschall bietet die Chance klinische Verdachtsdiagnosen, und den Erfolg von Therapien zu überprüfen.

Unser Kurs wendet sich an alle erfahrenen Ärztinnen und Ärzte, die akut- und intensivmedizinisch tätig sind und die Ultraschall häufig einsetzen. Wir bieten Ihnen interaktive Vorträge und intensives praktisches Training in Kleingruppen an. Grundvoraussetzung für die Teilnahme am Kurs sind Grundkenntnisse der Notfallsonografie.

Unser Lehrkonzept passt Ultraschall im klinischen Kontext und vermittelt dessen Relevanz. Im Kurs beschäftigen wir uns intensiv mit den pathophysiologischen Grundlagen der Befunde und verfolgen dabei den evidenzbasierten Sonographie-Ansatz. Nach einer gründlichen Durchsicht der aktuellen Literatur wird für jede qualitative und quantitative Ultraschallmethode, auf dem FOCUS basiert, erklärt.

Die Inhalte des Kurses basieren auf dem Curriculum der **WinFOCUS** und **EDEC** (European Diploma in advanced Echocardiography) der **ESICM**. Somit bekommen Sie einen Einblick in die strukturierte Vorgehensweise der internationalen Curricula.

Wir vermitteln Ihnen eine strukturierte funktionelle Beurteilung des Herzens und der nicht invasiven Hämodynamik, die sog. **Critical Care Echodynamics**. Nach dem Training werden Sie in der Lage sein, die klinisch relevanten Untersuchungsweisen des **MOPOCUS** anzuwenden.

Ihren Lernweg unterstützen wir digital u.a. mit E-Learning: „Blended Learning“ als modernes didaktisches Konzept des „Neuen Lernens“ mit Webinaren als Zusatzangebote.

Unsere kompetenten Tutoren zeigen Ihnen außerdem Tipps und Tricks, um „fit für den kritisch-kranken Patienten“ zu sein.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Herzliche Grüße,

Ihr SonoTeam



Tag 1

Point of Care Lung Ultrasound plus additional content

Advanced level 1 Provider (USLS AL1 P)

*Live-Online Webinar - 90 min, zertifiziert
als Zusatzangebot*

Theorie: 5.8 UE - Praxis 6 UE

08:15 Uhr

08:30 Uhr

09:00 Uhr

09:30 Uhr

10:00 Uhr

10:15 Uhr

10:45 Uhr

12:45 Uhr

13:30 Uhr

14:30 Uhr

14:45 Uhr

16:45 Uhr

17:00 Uhr

18:00 Uhr

Tag 2

FoCUS Echocardiography

Basic level 1 Provider (WBE P)

*Live-Online Webinar - 90 min, zertifiziert
als Zusatzangebot*

Theorie: 4.7 UE - Praxis 5.3 UE

08:00 Uhr

08:45 Uhr

Technische, anatomische und funktionelle Grundlagen - Einführung in die TTE

LV-Funktion (EPSS, MAPSE, FS)

09:30 Uhr

10:00 Uhr

10:15 Uhr

12:15 Uhr

13:00 Uhr

13:45 Uhr

14:15 Uhr

16:15 Uhr

16:30 Uhr

17:15 Uhr

Tag 3

08:00 Uhr

08:45 Uhr

09:15 Uhr

09:45 Uhr

10:00 Uhr

12:15 Uhr

13:00 Uhr

13:45 Uhr

14:30 Uhr

16:45 Uhr

17:00 Uhr

18:00 Uhr

RV-Funktion (TAPSE)

Pause

Praxisblock III

Perikarderguss, Tamponade, Thromben, Pleuraerguss

Mittagessen

Reanimation und hämodynamische Instabilität

Praxisblock IV

Pause

Einschätzung der Klappenfunktion

(Morphologie, chronische Veränderungen des Herzens, Color Doppler)

Fallbeispiele und Abschlussbesprechung, Dokumentation

(Ende ca. 17:45 Uhr)

More Than Basic Echocardiography

Advanced level 1 Provider (WMTBE)

*Live-Online Webinar - 90 min, zertifiziert
als Zusatzangebot*

Theorie: 5.3 UE - Praxis 6.6 UE

Grundlagen der Doppler-Verfahren

LV-Funktion (SV, HZV, Steuerung der Inotropie)

Fluid Responsiveness (Statische und dynamische Parameter)

Pause

Praxisblock V

RV-Funktion (SPAP, Akzelerationszeit, FAC)

Mittagspause

Diastolische Dysfunktion und deren klinischen Relevanz

Praxisblock VI

Pause

Quantifizierung von Klappenfunktion

(Vena contracta, PHT, Kontinuitätsgleichung, die häufigsten Klappenvitien)

Fallbeispiele und Abschlussbesprechung

(Ende ca. 18:30 Uhr)

SonoABCD | Wissen & Lernen unter

www.yumpu.com/de/SonoABCD

Änderungen / Anpassungen vorbehalten