

Organisation

Veranstalter

Ultraschall in der Akut- und Intensivmedizin

Leistungen

Blended Learning Paket inkl. Seminar, Hands-on Training in Kleingruppen, E-Learning, Kursbuch, DEGUM-Pakette, FoBi-Punkte der LÄK Sachsen-Anhalt, Verpflegung.

Anmeldung

bitte über online-Formular auf www.SonoABCD.org.

Sie erhalten von uns eine Buchungsreservierung sowie nach Prüfung der Kapazitäten eine Zahlungsaufforderung. Bei Zahlungseingang senden wir Ihnen eine Buchungsbestätigung zu.

Teilnahmegebühr

für 17.09. und 18.09. je 280 Euro

Kursleitung und Team

Dr. D. med. Brammen, Magdeburg
PD Dr. med. R. Breitkreutz, Frankfurt a.M. (DEGUM)
Dr. med. C. Breitling, Magdeburg
Dr. med. D. Hempel, Jena
Prof. Dr. med. F. Walcher, Magdeburg
T. Walcher, Magdeburg (Organisation)
K. Witzel, Magdeburg (Organisation)

Qualifizierte Instruktoren des
Netzwerks Ultraschall für Notfall- und Intensivmedizin



SonoABCD

Besuchen Sie uns! www.SonoABCD.org

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Klinik für Unfallchirurgie

Prof. Dr. med. F. Walcher

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

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Leipziger Str. 44

SkillsLab Haus 15

39120 Magdeburg

<https://www.med.uni-magdeburg.de>



17. - 18. September 2016

Universitätsklinikum
Magdeburg A.ö.R.



U

UNIVERSITÄT
MAGDEBURG

DEGUM

Sonoskopie?

NFS Teil 1

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

in der Akut- und Intensivmedizin erhält nach den ERC- und ESC-Leitlinien 2015 der Einsatz von Ultraschall zunehmend eine zentrale Bedeutung.

Wir bieten Ihnen einen fundierten Einstieg in E-FAST/ FEEL, sowie ein interdisziplinär angelegtes, modernes Ausbildungskonzept mit Blended Learning „Neues Lernen“.

Sie erhalten kurze Vorträge und mit 50% Zeitanteil ein intensives praktisches Training in Kleingruppen. Es kommen E-Learning und Post-Kurslernen zum Einsatz. So können Sie Point-of-Care und Algorithmus-basierte Ultraschalluntersuchungen trainieren.

Unsere Seminare sind für alle Ärzte, die akutmedizinisch z.B. in Notaufnahmen, Schockraumen, Wach- oder Intensivstationen, als auch in der Anästhesie sowie prähospital arbeiten, geeignet.

Bei den Grundlagen Notfallsonographie lernen Sie die Basistechniken kennen und werden in der Lage sein, Standardanlotungen der Lunge sowie des Abdomens (FAST) vorzunehmen. Parallel wird das Erkennen von wesentlichen Differentialdiagnosen trainiert.

Im FEEL-Kurs erhalten Sie Kenntnisse und Fertigkeiten zur fokussierten Echokardiographie und Sonographie der Vena cava inferior. Sie werden nach diesem Seminarmodul in der Lage sein, Standardanlotungen des Herzens vorzunehmen und zehn wesentliche Differentialdiagnosen zu erkennen.

In diesem Programm sind die Ausbildungswwege der DGAI (AFS Modulsystem) und der DEGUM (Basisausbildung Notfallsonographie) miteinander verknüpft.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Felix Walcher und Raoul Breitkreuz

Samstag, 17.09.2016 Notfallsonographie (NFS) Teil 1, E-FAST

Grundlagen Notfallsonographie

09:00	Begrüßung, Kursablauf, Ziele
09:15	Point-of-Care Ultraschall: Praktische Einführung inkl. Artefakte, Geräteeinstellungen
09:35	Standardschnitte, Pathologische Befunde FAST
09:55	Lungenödem (B-Linien Diagnostik), Pneumothorax (E-FAST), Freie abd. Luft
10:05	Demo, Fallbeispiele
10:55	Pause

11:15	Fokus Abdominalgefäß, Vena cava inf., Aorta
11:30	Fokus Gallenblase, -wege
11:50	Fokus Niere/Harnblase
12:10	Fokus Kompressionssonographie Beinvenen

12:30 Mittagspause

13:30	1. Hands-on-Training (E-FAST)
-------	-------------------------------

15:30 Pause

16:00	2. Hands-on-Training (Notfallsonographie)
16:00	Integration in den Behandlungsablauf, Dokumentation, Ausbildungswwege
18:00	Fragen und Diskussion
18:15	Das Highlight: Notfallsono-Safari
18:30	Debriefing
19:00	Evaluation, Abschlussrunde, Bescheinigungen

(Ende ca. 19:30)

Sonntag, 18.09.2016 Notfallsonographie (NFS) Teil 1, FEEL

08:30	Begrüßung, Kursablauf, Ziele
08:40	TTE Schnittebenen/ Funktionelle Anatomie
09:00	Brauchen wir eine Fokussierte Echokardiographie für Notfälle?
09:20	Fokus Beurteilung der LV- und RV-Funktion
09:40	Pathologische Befunde, Perikardpunktion
10:10	Fallbeispiele
10:40	Echokardiographie in der Peri-Reanimation - ein ALS-konformes Konzept

11:00	Pause
11:15	1. Hands-on-Training (FEEL)
13:15	Mittagspause
14:00	2. Hands-on-Training (FEEL)
16:00	Pause

16:15	Hypovolämie oder Herzinsuffizienz?
16:35	Fallbeispiele
16:50	Fragen aus dem Publikum
17:00	Vertiefungsfragen, Diskussion
17:20	Quiz - Echosafari
	Evaluation, Abschlussrunde, Bescheinigungen

(Ende ca. 17:30)