### REFERENT: INNEN

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin:

Dr. Moritz Fiebig, DESA

Susanne Hagen Oberärztin

Oberarzt

Dr. Diana Jäger

Fachärztin

Oliver Höhn Oberarzt

**Kathrin Odenbrett** Funktionsoberärztin

PD Dr. Andrea Paris Oberärztin

Dr. Michaela Scholz Oberärztin

Dr. Julia Wollweber Fachärztin

Klinik für Kardiologie, Internistische Intensivmedizin und Notfallmedizin:

**Souad Layas** 

Oberärztin

Hendrik Stecken

Assistenzarzt

Gemeinschaftskrankenhaus Herdecke, Klinik für Anästhesiologie. Intensivund Notfallmedizin:

Dr. Malte Förster-Schmidt Oberarzt

# **TEILNAHME**

#### Kursgebühr 720 €

inkl. eLearning für beide Module, Pausengetränke & Verpflegung. Kostenfrei für Mitarbeiter der Klinikum Dortmund gGmbH

die volle Teilnehmergebühr zu zahlen. Stornierungen müssen zur Fristwahrung schrift-lich per Post, Fax oder E-Mail eingehen.

#### **Anmeldung und organisatorische Fragen:**

Online über www.klinikumdo.de/fortbildung/8-

#### Jutta Brockmann-Kursch

Tel.: +49 (0) 231 953 20527 (Di – Fr 11 – 13 Uhr) jutta.brockmann-kursch@klinikumdo.de



#### **Sekretariat Anästhesiologie:**

Petra Timmerhues Tel.: +49 (0) 231 953 21391

Zertifiziert als DGAI-Modul **AFS** Notfallsonographie

Die Zertifizierungen bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe ist beantragt.

Der Kurs ist über die DGAI zertifiziert für

- → AFS-Modul "Notfallsonografie"
- → PFE-Modul "Grundkurs Transthorakale Echokardiografie"
- → für den Rettungsdienst als pPOCUS-Kurs.

Die Zertifizierung für das eLearning wird über die DGAI bei der Ärztekammer Bavern beantragt.

#### Veranstalter

Klinikum Dortmund gGmbH

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin Beurhausstr. 40, 44137 Dortmund

#### Die Veranstaltung wird freundlicherweise unterstützt durch:

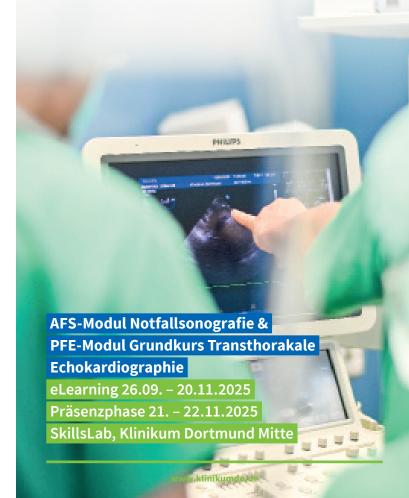
Mindray Medical Imaging Systems Leihgabe Ultraschall-Geräte

Stand 30.01.2025



# I KLINIKUM DO

# 8. DORTMUNDER **NOTFALLSONOGRAFIE-/** PFE1-/ pPOCUS-**WORKSHOP**



# 8. DORTMUNDER NOTFALLSONOGRAFIE-/ PFE1-/ pPOCUSWORKSHOP

Die Sonografie erfährt seit Jahren einen zunehmenden Einzug in alle Bereiche der Anästhesiologie, Intensiv- und Notfallmedizin. Präklinisch und im Klinikalltag unterstützt die Sonografie adäquat bei der Diagnosefindung, Differentialdiagnostik und Therapieentscheidung.

Es handelt sich um eine zeitsparende und wenig invasive Methode, die durch die neueren mobilen Geräte oft auch schon außerhalb der Klinik schnell und unkompliziert verfügbar ist.

Dieser Kurs richtet sich sowohl bereits an Ärzt:innen in (fortgeschrittener) Weiterbildung als auch an Fachärzt:innen aller Fachrichtungen sowie an alle, die notfallmedizinisch tätig werden, aber bereits etwas Erfahrung mit der Sonografie gesammelt haben.

Der AFS- und PFS-zertifizierte Kurs zielt primär auf die Untersuchung von Herz, Lunge und Abdomen ab. Er umfasst ein breites Spektrum der für die Anästhesie, Intensiv- und Notfallmedizin relevanten Untersuchungsgänge und schließt auch die Vorstellung diverser etablierter Sonografieprotokolle wie BLUE, RUSH, e-FAST und FEEL mit ein.

Unser Kurs erfüllt zudem die notwendigen Kriterien, um das Sonografie-Zertifikat für die präklinische Notfallmedizin (pPOCUS-Zertifikat) zu erlangen.

In der Blended E-Learning-Phase, die dem Kurs ab 6 Wochen vor Beginn vorgeschaltet ist und etwa 8 Stunden dauert, werden vorab die zugrundeliegenden theoretischen Grundlagen vermittelt. Es gibt ausreichend Gelegenheit, in Kleingruppen am Modell zu sonografieren.

Für kalte und warme Getränke und verschiedene Snacks wird gesorgt.

Wir freuen uns auf Sie und hoffen, auch Sie für die Sonografie begeistern zu können.



## Freitag, 21.11.2025 Skills Lab, Station K42, Kinderklinik

Ab 12:45 Uhr	Anmeldung, Registrierung
13:00 Uhr	Begrüßung, Organisatorisches
13:05 Uhr	Wiederholung aus eLearning Sonografie der Lunge
13:20 Uhr	Geräteeinweisung, Übungen am Modell: Sonografie der Lunge
14:00 Uhr	Wiederholung aus eLearning: Sonografie des Herzens (subcostal, apikal, parasternal)
14:30 Uhr	Übungen am Modell: Sonografie des Herzens (subcostal)
15:30 Uhr	Übungen am Modell: Sonografie des Herzens (apikal)
16:30 Uhr	Pause, freies Sonografieren
16:45 Uhr	Wiederholung aus eLearning:  Demonstration kardialer Pathologien
17:00 Uhr	Übungen am Modell: Sonografie des Herzens (parasternal)
18:00 Uhr	Wiederholung aus eLearning: Sonografie der Aorta und VCI
18:30 Uhr	Übungen am Modell: Sonografie der Aorta und VCI
19:00 Uhr	Kursende

## Samstag, 22.11.2025 Skills Lab, Station K42, Kinderklinik

Ab 08:45 Uhr	Anmeldung, Registrierung
09:00 Uhr	Begrüßung, Organisatorisches
09:05 Uhr	Wiederholung aus eLearning: <b>Antrum</b>
09:15 Uhr	Übungen am Modell: <b>Antrum</b>
09:35 Uhr	Wiederholung aus eLearning: FAST-Sonografie
09:50 Uhr	Übungen am Modell: <b>FAST-Sonografie</b>
10:50 Uhr	Wiederholung aus eLearning: <b>Sonografie des Herzens im Rahmen der Reanimation</b>
11:00 Uhr	Übungen am Modell: <b>Sonografie des Herzens im Rahmen der Reanimation</b>
12:00 Uhr	Pause, freies Sonografieren
12:20 Uhr	Wiederholung aus eLearning: Sonografie-Schwerpunkte in der ZNA
12:40 Uhr	Übungen am Modell: Sonografie-Schwerpunkte in der ZNA
13:40 Uhr	Wiederholung aus eLearning: Sonografie der Trachea, Thrombosedetektion
13:50 Uhr	Übungen am Modell: Trachea, Thrombosedetektion, freies Sono- grafieren, bspw. Untersuchungsgang TTE
14:50 Uhr	Zusammenfassung, Evaluation
15:00 Uhr	Kursende

Änderungen in der zeitlichen Reihenfolge der Module sind aus organisatorischen Gründen vorbehalten.



www.klinikumdo.de www.klinikumdo.de