

Blended Learning

Perioperative Fokussierte Echokardiographie (PFE Modul 1): Grundkurs Transthorakale Echokardiographie perioperativ für den Einsatz im OP, AWR, ITS, ZNA und in der Ambulanz

Der Grundkurs der transthorakalen Echokardiographie ist als PFE1-Baustein der systematischen Ausbildung im Bereich Ultraschall nach den Vorgaben der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin konzipiert und umfasst einen theoretischen Teil, der im Rahmen eines E-Learning-Moduls absolviert wird, sowie einen Praxistag an den Helios Kliniken Schwerin.

Der Kurs richtet sich an Kolleginnen und Kollegen in der Weiterbildung für Anästhesie und Intensivmedizin, Fachärzt*innen für Anästhesiologie und Kolleg*innen anderer Fachgebiete mit Interesse für die Echokardiografie.

Dabei stellt die Teilnahme und das Bestehen des theoretischen Teils die Voraussetzung für Teilnahme am Praxistag dar.

Die praktischen Kursinhalte werden Ihnen von erfahrenen und zertifizierten Tutor*innen vermittelt, mit einem maximalen Verhältnis von vier Teilnehmer*innen pro Tutor*in.

Ziel des Grundkurses ist die Vermittlung von theoretischem Wissen und die Fähigkeit, die 5 WINFOCUS Standardschnitte an einem gesunden Probanden einzustellen. Es werden die Grundlagen der Interpretation von LV- und RV-Funktion und die Grundlagen der Beurteilung der Herzklappenfunktion mittels Dopplerverfahren vermittelt.

Wir freuen uns, Sie am 20.09.2025 in unserer Klinik begrüßen zu dürfen.

CA Dr. Frank Kletzin und Team

Informationen

Ort

Raum Schwerin
Helios Kliniken Schwerin
Wismarsche Straße 393-397, 19055 Schwerin

Zeit

Samstag, 20.09.2025, 10:00-17:00 Uhr

Kursgebühr

400,- Euro (inkl. MwSt.)
für E-Learning + Präsenzveranstaltung

Für Anästhesist*innen der Helios Kliniken Schwerin ist der Kurs kostenfrei. Der Zugang zum E-Learning wird von drei Wochen vor dem Präsenzteil bis zwei Wochen nach dem Präsenzteil möglich sein.

Anmeldung

Heliosmitarbeiter*innen: Anmeldung über das Helios Wissenskonto
Externe Mitarbeiter*innen:
Sekretariat der Klinik für Anästhesiologie am Herzzentrum Leipzig
Frau Andrea Mewes
Email: anaesthesie.herzzentrum@helios-gesundheit.de
Telefon: 0341/865 1407

Tutoren

Dr. Frank Kletzin
Moritz Uhlig
Lena Fröhlke
Eduard Barbakow
Dr. Felix Klawitter

Fortbildungspunkte

Fortbildungspunkte sind bei der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern beantragt.

Kontakt

Sekretariat Klinik für Anästhesiologie, Helios Kliniken Schwerin
Email: SN-Sekr-Anaesthesie@helios-gesundheit.de
Telefon: 0385/520 2220

Programm des TTE Grundkurses am 20.09.2025

09:00-09:30

Geräteinstellung –praktische Anwendung und Übung

09:35-09:55

Vortrag Fokus Standardschnitte

10:00-12:00

Praktische Übungen: 5 Standardschnitte an Probanden

12:05-12:25

Vortrag kardiale Dimensionen, Ventrikelfunktion, Messungen

12:30-13:15

Pause

13:15-15:15

Praktische Übungen an Probanden (LV, RV, Messungen)

15:20-15:50

Vortrag Herzklappenvitien: Evaluation und Schweregradeinschätzung für Anästhesisten / Nichtkardiologen

15:50-17:20

Praktische Übungen an Probanden (Herzklappen)

17:20-17:35

Fallbeispiele

17:35-18:00

Erfolgskontrolle

18:00

Ende des Kurstages

„Bild: Lage der Helios Kliniken Schwerin“

Helios Kliniken Schwerin
Wismarsche Straße 393-397, 19055 Schwerin

Klinik für Anästhesiologie
T 0385 520 2220

<https://www.helios-gesundheit.de/standorte-angebote/kliniken/schwerin/>