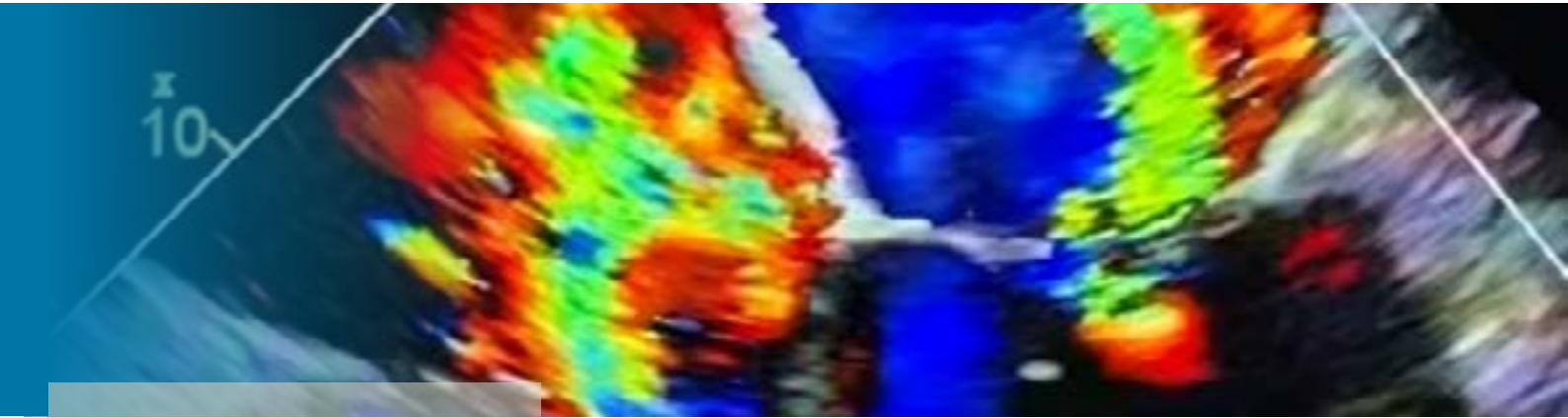


Perioperative fokussierte Echokardiografie

Modul 3 - Grundkurs TEE



**19. - 20. Februar 2026
ab 8:00 Uhr
Herzogin-Ameli-Saal**

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Das Konzept „perioperative fokussierte Echokardiografie“ (PFE) hat sich als Standard der Echokardiografie-Ausbildung in unserer Fachgesellschaft etabliert. Das Modul 3 (Grundkurs TEE) gibt eine Einführung in grundlegende Aspekte der transösophagealen Technik und Handhabung der TEE-Sonde.

Die Lernziele des Kurses beinhalten folgende Themenbereiche:

- Kardiale Strukturen und deren Funktion echokardiographisch zu identifizieren
- Eine problem- und zielorientierte Indikation für die TEE zu stellen
- Die 11 B-Mode-Standardschnitte der TEE nach Reeves einzustellen
- Eine fokussierte TEE durchzuführen und zu bewerten

Als Voraussetzung zur Teilnahme am Kursmodul 3 wurde der Nachweis über die Teilnahme am PFE-Modul 1 (Grundkurs TTE) oder am Modul AFS4 festgelegt. Wir sind seitens der DGAI gehalten, den entsprechenden Nachweis zu fordern.

Wir laden Sie daher herzlich zu einer Fortbildung mit einem hohen Praxisanteil ein und freuen uns auf eine interessante Veranstaltung mit Ihnen.

Eine Anmeldung ist zwingend erforderlich.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Simon T. Schäfer

Klinikdirektor der Universitätsklinik für Anästhesiologie/
Intensivmedizin/ Notfallmedizin/ Schmerztherapie
am Klinikum Oldenburg



Programm

Donnerstag, den 19.02.2026

ab 08:30 Uhr Registrierung

Grundlagen, Indikationen, Standardanschnitte

09:00 Uhr Einführung in die TEE: Sonden und Geräte, hygienische Aspekte

09:30 Uhr Standardanschnitte nach Reeves und die wichtigsten Fragestellungen

10:00 Uhr Praktische Übungen am Simulator: Standardanschnitte nach Reeves

12:00 Uhr Pause

12:30 Uhr Praktische Übung am Simulator und Patienten: Standardanschnitte nach Reeves

Qualitative und Quantitative Diagnostik der Ventrikelfunktion

14:00 Uhr Grundlagen der Dopplermessungen, PW-, CW-, Farbdoppler

14:30 Uhr Linksventrikuläre Funktion, Wandabschnitte, Meßmethoden

15:00 Uhr Pause

15:30 Uhr Praktische Übung am Simulator und Patienten

Veranstaltungsort

Elisabeth-Kinderkrankenhaus
Herzogin-Amelie-Saal (Eingang K)
Rahel-Straus-Str.10
26133 Oldenburg

Teilnahmegebühr

510,00 Euro

Freitag, den 20.02.2026

08:00 Uhr Praktische Übungen/Demonstration am Patienten: Herz OP und ITS

Grundlagen, Indikationen, Standardanschnitte

10:00 Uhr Aortenklappe

10:30 Uhr Mitral- und Trikuspidalklappe

11:30 Uhr Praxisübung: Klappendarstellung

13:00 Uhr Pause

Akutdiagnostik hämodynamischer Störungen

13:30 Uhr Perikarderguss/Tamponade

14:00 Uhr Aorta, Pulmonalis

14:30 Uhr Thromben, Tumore, Fremdkörper

15:00 Uhr Kaffeepause

15:30 Uhr Praxisübung: Patient/Simulator

17:00 Uhr Kasuistiken interaktiv: Videoclips zur Vertiefung

17:30 Uhr Diskussion, Kursevaluation

Organisation und Leitung

Prof. Dr. med. Simon T. Schäfer

PD Dr. med. Malte Book

Dr. med. Malte Baldewig

Dr. med. Christian Dürr

Dr. med. Volkert Reiß

Renke Schelling

Dr. med. Martin Tholl

Dr. med. Tobias Warnecke

Zertifizierung

Die Fortbildung ist bei der Niedersächsischen Landesärztekammer mit 18 Fortbildungspunkten registriert.

