

14. MÄRZ
2026

08:30 – 18:00 Uhr

Akademie für Ärztliche Fortbildung – Ärzteakademie

ST. GEORG ULTRASCHALLKURS

PERIOPERATIV FOKUSSIERTE ECHOKARDIOGRAPHIE (PFE)

TRANSÖSOPHAGEALE ECHOKARDIOGRAPHIE GRUNDKURS

PFE Modul 3 nach DGAI e.V.
Asklepios Klinik St. Georg



LIEBE KOLLEGINNEN UND KOLLEGEN,

herzlich willkommen zum **PFE-Modul 3: TEE-Grundkurs (Transösophageale Echokardiographie)**, dem dritten Baustein der perioperativen fokussierten Echokardiographie (PFE) der DGAI. Dieses Blended-Learning-Konzept verbindet eine fundierte, zertifizierte Theoriephase im E-Learning mit einem intensiven, praxisorientierten Präsenztraining.

Die theoretischen Inhalte werden vor Kursbeginn über die ILIAS-Plattform der DGAI vermittelt. Eine erfolgreich absolvierte Abschlusskontrolle (mindestens 80 % richtige Antworten) ist Voraussetzung für das Erlangen Ihres Zertifikats.

Das Tagesseminar folgt folgenden Zielen:

- Vermittlung des notwendigen Hintergrundwissens zur Anwendung der transösophagealen Echokardiographie.
- Praktische Schulung zur sicheren Darstellung und Interpretation der **11 TEE-Standardschnitte nach Reeves**, mit Fokus auf volumentheoretische, hämodynamische sowie qualitative Bewertungsparameter
- Sicherstellung hoher Qualität durch praxisnahe Ausbildung in Kleingruppen (max. 4 Teilnehmende pro Tutor:in/Sessionsimulator)

Diese Kombination aus flexibler Theoriephase und konzentrierten Präsenzübungen ermöglicht Ihnen, die transösophageale Technik sicher zu beherrschen – sei es im OP, in der Intensivmedizin oder der Notfallversorgung. Ich wünsche Ihnen viel Freude, großes Lerninteresse und Erfolg auf dem Weg zur TEE-Qualifikation.

Mit kollegialen Grüßen

Ihr

Prof. Dr. B. Bein

SAMSTAG, 14. MÄRZ 2026, 08:30 – 18:00 UHR

PROGRAMM

- 08:00 Akkreditierung
- 08:30 **Einsatzgebiete, Indikationen, Risiken (Theorie)**
- 09:00 **Geräteeinstellung, TEE-Sondenhandhabung und Einführung (Praxis)**
- 10:30 Kaffeepause
- 10:45 **Schnittebenen (n. Reeves) (Theorie)**
- 11:00 **Einstellung der Schnittebenen (n. Reeves) am Simulator (Praxis)**
- 13:00 Mittagspause
- 13:45 **Messmethoden (FAC, TAPSE, Wandbewegung, Füllung) und QLab (Praxis)**
- 14:15 **Klappendarstellung (Praxis) Mitral-, Aorten- und Trikuspidalklappe**
- 15:15 Kaffeepause
- 15:30 **Praktische Übungen nach Pathologie an Simulator + QLab (Praxis) (Perikarderguß, -tamponade, Lungenembolie, Aortendissektion, Fremdkörper, Massen, Tumoren)**
- 17:30 **Abschlussbesprechung und Evaluation**
- 18:00 Ende der Veranstaltung



WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Prof. Dr. med. Berthold Bein
Chefarzt

KURSLEITUNG

Dr. med. Michael Caspary
Ltd. Oberarzt

TUTOR:INNEN

Dr. med. Angelika Pape
Oberärztin

Benjamin Rehm
Oberarzt

Alle Asklepios Klinik St. Georg
Anästhesiologie und operative Intensivmedizin

TEILNAHMEGEBÜR

Teilnahmegebühr: 600,-€ (inkl. E-Learning)

Die Kosten verstehen sich inkl. Verköstigung und MwSt.
Bei einer Stornierung gelten unsere AGB.

VERANSTALTUNGSORT



Georgie – Kongresse & Events

c/o Asklepios Klinik St. Georg • Haus W
Lohmühlenstraße 5 • 20099 Hamburg

ORGANISATION, KONTAKT, ANMELDUNG UND WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN



Akademie für Ärztliche Fortbildung – Ärzteakademie

Adrian Jurić

Tel.: +49 40 181885-2528

aerzteakademie@asklepios.com

ANERKENNUNG

Diese Veranstaltung ist zur Akkreditierung bei der Ärztekammer Hamburg eingereicht.

ZERTIFIZIERUNG

Die Zertifizierung bei der Landesärztekammer Hamburg und der DGAI ist beantragt.

Das E-Learning wird über die DGAI im Rahmen der zuständigen Ärztekammer zertifiziert.



Haftung: Für Verluste, Unfälle oder Schäden, gleich welchen Ursprungs, an Personen oder Sachen haftet weder der Veranstalter noch die Ärzteakademie. Teilnehmende und Begleitpersonen nehmen auf eigene Verantwortung an der Tagung und an allen begleitenden Veranstaltungen teil.



Bitte bringen Sie Ihren Barcode mit, damit wir Ihre Fortbildungspunkte gutschreiben können.

