

19.-20. NOV.  
**2023**

Akademie für Ärztliche Fortbildung – Ärzteakademie

## 2. HARBURGER ECHOKURS

NACH DEN EMPFEHLUNGEN DER DGAI (TEE-AUFBAUKURS)

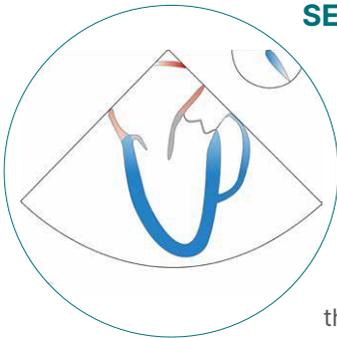
Asklepios Klinikum Harburg



**ASKLEPIOS**  
KLINIKUM HARBURG



### SEHR GEEHRTE KOLLEGINNEN UND KOLLEGEN,



wenn man in der Ausbildung zur/  
zum Anästhesistin/ten in der  
Herzchirurgie tätig wird, merkt  
man schnell, welche Bedeutung  
in diesem Bereich der trans-  
ösophagealen Echokardiografie  
(TEE) zukommt. Diese Technik  
ist für die Steuerung des anäs-  
thesiologischen Vorgehens von  
großer Bedeutung und man wird für

die Kolleg:innen der Herzchirurgie nicht

zuletzt aufgrund der Anwendung dieser Technik zu einer/  
einem wichtigen Partner:in.

Um dafür die entsprechenden Kompetenzen zu erwerben,  
benötigt man nach der Absolvierung eines TEE-  
Grundkurses noch einen TEE-Aufbaukurs nach den  
Empfehlungen der DGAI, um spezielle Kenntnisse zur  
Ventrikel- und Herzklappenfunktion zu erwerben und diese  
differenziert beurteilen zu können.

Da das Asklepios Klinikum Harburg als zertifiziertes Fort-  
bildungszentrum der DGAI für die perioperative fokussierte  
Echokardiografie und aufgrund seines breiten Spektrums mit  
Fachabteilungen wie Herz- und Thoraxchirurgie, einem hoch

frequentierten Schockraum und einer großen  
interdisziplinären Intensivstation über umfangreiche  
Erfahrungen mit der transösophagealen Echokardiografie  
verfügt, möchten wir Ihnen unseren neu konzipierten TEE-  
Aufbaukurs anbieten. Hier können Sie die notwendigen  
Kenntnisse erwerben, die Ihnen die Beurteilung komplexer  
hämodynamischer Situationen auch in der Kardioanästhesie  
zukünftig erleichtern sollen. Zudem soll der Kurs Ihnen  
wichtige Grundlagen zum differenzierten Einsatz der TEE  
auch außerhalb der Kardioanästhesie vermitteln.

Wir laden Sie daher herzlich zu einer spannenden inter-  
aktiven Fortbildung mit einem hohen Praxisanteil ein, die  
von einem erfahrenen Team aus Kardioanästhesist:innen,  
Intensivmediziner:innen, Kardiolog:innen und Notfallme-  
diziner:innen durchgeführt wird, und freuen uns auf eine  
interessante Veranstaltung mit Ihnen.

Ihre

**Dr. med. Michael v. d. Heide**

**Dr. med. Ties Meyer-Jark**

**Prof. Dr. med. Thoralf Kerner**

### REFERENT:INNEN

**Dr. med. Jan Ehlers**

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin,  
Schmerz- und Palliativmedizin

**Prof. Dr. med. Thoralf Kerner**

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin,  
Schmerz- und Palliativmedizin

**Dr. med. Patricia Kruska**

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin,  
Schmerz- und Palliativmedizin  
ESC/EACVI Certification in adult transesophageal  
echocardiography  
DGAI Zertifikat TEE

**Dr. med. Ties Meyer-Jark**

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin,  
Schmerz- und Palliativmedizin  
ESC/EACVI Certification in adult transesophageal  
echocardiography  
DGAI Zertifikat TEE

**Dr. med. Sascha Tank**

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin,  
Schmerz- und Palliativmedizin  
DGAI Zertifikat TEE

**Dr. med. Michael von der Heide**

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin,  
Schmerz- und Palliativmedizin

**Alle Asklepios Klinikum Harburg, Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin**

**SONNTAG, 19. NOV. 2023, 08:00–18:30 UHR**

### PROGRAMM

- 08:00 Begrüßung
- 08:15 **Schnittebenen nach Shanewise am Simulator**
- 10:15 Pause
- 10:30 **LV- und RV-Funktion mit Quantifizierung Wandbewegungsstörungen und Aneurysma**
- 11:30 **Praktische Übungen LV- und RV-Funktion**
- 12:30 Mittagspause
- 13:15 **Quantifizierung von Insuffizienzen und Stenosen**
- 14:00 **Mitralklappe**
- 14:45 **Praktische Übungen Mitralklappe**
- 15:30 **Aortenklappe**
- 16:15 **Praktische Übungen Aortenklappe**
- 17:00 **Trikuspidalklappe und Pulmonalklappe**
- 17:45 **Praktische Übungen Trikuspidalklappe und Pulmonalklappe**
- 18:30 Ende Tag 1

**MONTAG, 20. NOV. 2023, 08:00–17:00 UHR**

### PROGRAMM

- 08:00 **Praktische Übungen Schnitte, Klappen und Ventrikelfunktion**
- 09:00 **Diastolische Funktion**
- 09:30 **Beurteilung künstlicher Herzklappen und von Klappenrekonstruktionen**
- 10:15 **Praktische Übungen Herzklappen**
- 11:15 **Perikarderguss und Tamponade**
- 11:45 **Praktische Übungen Perikarderguss und Tamponade**
- 12:15 Mittagspause
- 13:00 **Kongenitale Vitien im Erwachsenenalter**
- 13:30 **Aorta und große Gefäße inkl. Aortendissektion**
- 14:00 **Erweiterte Hämodynamik**
- 14:30 **Praktische Übungen Befundungsübungen**
- 15:30 **Endokarditis**
- 16:00 **Chirurgische Techniken Klappenrekonstruktion und Aneurysma-behandlung (Dor-Plastik und BioVentrix®)**
- 16:45 Erfolgskontrolle und Verabschiedung
- 17:00 Ende der Veranstaltung

### KONTAKT

**Asklepios Klinikum Harburg**  
Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Prof. Dr. med. Thoralf Kerner  
Sekretariat: Melanie Schmidt  
Eißendorfer Pferdeweg 52 • 21075 Hamburg  
Tel.: +49 40 181886-2501  
anaesthesie.harburg@asklepios.com  
www.asklepios.com/harburg

### ANMELDUNG

**EINE ANMELDUNG IST ERFORDERLICH.**

E-Mail: anaesthesie.harburg@asklepios.com

Bitte teilen Sie uns bei Ihrer Anmeldung folgende Informationen mit:

- Titel, Vor- und Nachname
- Anschrift
- Rechnungsanschrift (falls abweichend)
- E-Mail-Adresse

### TEILNAHMEGEBÜHR

Die Kursgebühr beträgt 550,- €

Sie erhalten vor Veranstaltungsbeginn eine Rechnung zur Überweisung der Teilnahmegebühr.

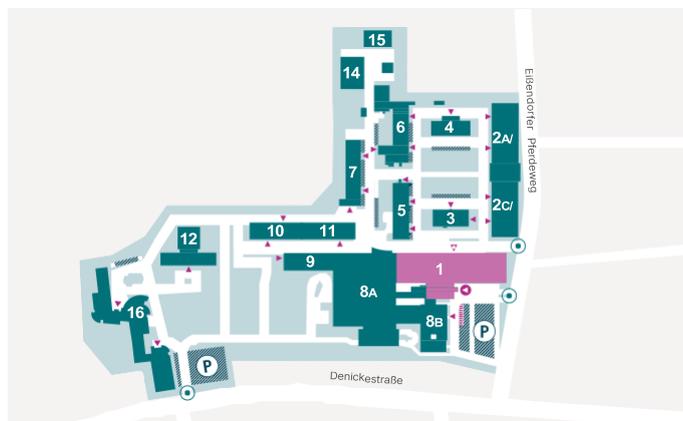
Bei einer Stornierung ab dem 02.09.2023 durch die Teilnehmenden behalten wir uns das Recht vor, die gesamte Teilnahmegebühr zu berechnen.

### ANERKENNUNG

Diese Veranstaltung ist zur Akkreditierung bei der Ärztekammer Hamburg eingereicht.

### VERANSTALTUNGSORT

 **Asklepios Klinikum Harburg**  
Medienzentrum 1–3, Haus 1, Sockelgeschoss  
Eißendorfer Pferdeweg 52 • 21075 Hamburg



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

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