



Kursleitung

PD Dr. med. B. Nußbaum

Referenten

Dr. med. J. Benak, DESA
 Dr. med. Dr. med. univ. C. Bubb
 Dr. med. C. Dumps, DESA
 Dr. med. S. Möller, EDAIC
 PD Dr. med. B. Nußbaum
 Dr. med. M. Schilling
 Dr. med. M. Ziegler



Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Ulm
 Chirurgische Klinik
 Albert-Einstein-Allee 23
 Treffpunkt: Ebene 3 – Raum 3.590

Teilnehmergebühr

650 € pro Teilnehmer
 Die Kursgebühr beinhaltet Verpflegung, Skript,
 Zertifizierungsgebühr (DGAI), gemeinsames
 Abendessen beim Get-Together am 27.11.25

Anmeldung

via E-Mail: ains@uniklinik-ulm.de

(bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung Ihre
 vollständigen Kontaktdaten inkl.
 Telefonnummer an)



Universitätsklinikum Ulm
**Klinik für Anästhesiologie und
 Intensivmedizin**

Albert-Einstein-Allee 23
 89081 Ulm
 Zentrale 0731 500 0
 Mail



ÖPNV Linien 2 und 5
 Kliniken Wissenschaftsstadt

Perioperative fokussierte Echokardiographie Modul 3 - TEE-Grundkurs -

27.11. – 28.11.2025

Veranstalter & Organisation

Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin
 Universitätsklinikum Ulm
 Direktorin: Prof. Dr. med. B. Jungwirth

Klinik für Anästhesiologie und Operative
 Intensivmedizin
 Universitätsklinikum Augsburg
 Direktor: Prof. Dr. med. A. R. Heller

Donnerstag 27.11.2025

- Echokardiographische Grundlagen
- Sonoanatomie
- Standarduntersuchungsgang nach Reeves
- **Praktische Übungen (Geräteeinstellung, Sondenführung, Standardschnitte)**
- Linksventrikuläre Funktion
- Regionale Wandbewegungsstörungen, 17-Segmentmodell
- Rechtsventrikuläre Funktion
- **Praktische Übungen (LVF, RVF, Standarduntersuchungsgang)**
- Indikationen/Kontraindikationen
- Perikarderguss/Tamponade
- Quiz/Erfolgskontrolle

Freitag 28.11.2025

- Dopplergrundlagen
- **Praktische Übungen (Flussprofile, Standarduntersuchungsgang)**
- Aortenklappe
- Mitralklappe
- Aorta / Aortendissektion
- **Praktische Übungen (Klappenevaluation)**
- Trikuspidalklappe
- Lungenembolie
- Massen, Tumore, Fremdkörper
- Quiz, Erfolgskontrolle

*- Für die Veranstaltung sind bei der
Ärztchammer Südwürttemberg
24 Fortbildungspunkte beantragt -*

Nach den Richtlinien der



Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin

Unterstützt durch

PHILIPS

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die transösophageale Echokardiographie ist im Bereich der Kardioanästhesie zur Diagnosestellung und als intraoperatives „guiding tool“ fest etabliert. Aber auch im intensivmedizinischen und nicht-kardiochirurgischen Setting erlangt die TEE vor allem bei hämodynamischer Instabilität und zur Abklärung etwaiger Differentialdiagnosen einen zunehmenden Stellenwert.

In unserem DGAI-zertifizierten Grundkurs wollen wir Ihnen sowohl theoretische Grundkenntnisse als auch praktische Fähigkeiten vermitteln. Hierfür werden an den beiden Kurstagen praktische Übungen sowohl am Simulator als auch an Patienten*innen im Kardio-OP und auf der Intensivstation durchgeführt.

Wir laden Sie herzlich zu unserem gemeinsamen Ulmer und Augsburger Kurs ein und freuen uns Sie in Ulm begrüßen zu dürfen.

Herzliche Grüße

PD Dr. med. B. Nußbaum

