

Anmeldung

Klinik Anästhesiologie
und Operative Intensivmedizin,
Universitätsklinikum Bonn
Direktor: Univ.-Professor Dr. med. M. Coburn

Sekretariat Frau Weyer
Telefon: 0228 287-14127
E-Mail: ultraschall.kai@ukbonn.de

Teilnahmegebühr:

PFE 1 350 Euro
PFE 3 550 Euro
PFE 4 600 Euro
(inklusive DGAI Zertifikat)

Bitte Überweisung an:

Universitätsklinikum Bonn
Deutsche Bank Bonn
IBAN: DE91 3807 0059 0031 3791 00

Verwendungszweck: M-217.0380

nach Zahlungseingang und kurz vor Kursbeginn
erhalten Sie

- > Beschreibung der Anfahrt
- > Ablaufplan

Kursleitung

Priv.-Doz. Dr. med. Florian Piekarski
Dr. med. Jan Menzenbach

Referenten und Tutoren

- > Vito Angiuli
- > Stefan Boskovic
- > Ruben Falke
- > Dr. med. Patrick Jakobs
- > Priv.-Doz. Dr. med. Stefan Kreyer
- > Anna Christina Lenz
- > Dr. med. Marian Mikus
- > Olav Rösler
- > Prof. Dr. med. Ehrenfried Schindler
- > Priv.-Doz. Dr. med. Marcel Weber



Perioperativ fokussierte Echokardiografie (PFE) Kursprogramm 2026

Klinik für Anästhesiologie
und Operative Intensivmedizin
Universitätsklinikum Bonn
Venusberg-Campus 1
53127 Bonn

nach den Kurssystemen der



DGAI- und CME-Zertifizierung beantragt

MZ04008_20251117

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Echokardiografie ist ein im klinischen Alltag der Anästhesie und Intensivmedizin fest etabliertes Monitoringverfahren, welches über die Kardioanästhesie hinaus, zunehmend in der Neuro- und Transplantationsanästhesie Anwendung findet. Darüber hinaus ist die Abklärung hämodynamischer Instabilitäten in der perioperativen Medizin ebenfalls eine Domäne der Echokardiografie.

Auf der Grundlage des Kurskonzeptes der „Perioperativ Fokussierten Echokardiografie (PFE)“ der DGAI ist diese Kursserie konzipiert. Miteinem hohen Praxisanteil werden Ihnen relevante theoretische Grundkenntnisse der transthorakalen und transösophagealen Echokardiografie vermittelt.

Mit unserem modularen Kursangebot bestehend aus Grundlagen und Aufbaukursen der transthorakalen und transösophagealen Echokardiografie möchten wir Sie auf den klinischen Einsatz in Anästhesie und Intensivmedizin vorbereiten.

Wir möchten Sie herzlich zu unserem Kurs einladen und würden uns sehr freuen, Sie in Bonn begrüßen zu dürfen.

Mark Coburn
Direktor der Klinik

Florian Piekarski & Jan Menzenbach
Kursleiter

PFE Modul 1: TTE Grundkurs

max. Anzahl an Teilnehmer*innen: 20

Modulleitung: Dr. med. Jan Menzenbach

- > Grundlagen
- > Schnittebenen WINFOCUS
- > LV-/RV-Funktion
- > Perikarderguss, Tamponade
- > Vitien
- > CPR, haemodynamische Instabilität

PFE Modul 3: TEE Grundkurs

max. Anzahl an Teilnehmer*innen: 12

Priv.-Doz. Dr. med. Florian Piekarski

- > Einsatzgebiete, Indikationen, Risiken
- > Standardschnitte nach Reeves
- > LV -Funktion
- > RV Funktion TAPSE, ASD, PFO
- > Strukturierter Untersuchungsgang
- > Doppler Sonografie
- > Massen, Tumoren, Fremdkörper
- > Perikarderguss, Tamponade
- > Aortenklappe
- > Mitralklappe
- > Trikuspidalklappe

PFE Modul 4: TEE Aufbaukurs

max. Anzahl an Teilnehmer*innen: 12

Priv.-Doz. Dr. med. Florian Piekarski

- > Standardschnitte nach Shanewise
- > LV-, RV-Funktion
- > Quantifizierung
- > Pathologien Mitralklappe
- > Pathologien Aortenklappe
- > Pulmonal- und Trikuspidalpathologien
- > Diastolische Ventrikelfunktion
- > Quantifizierung Ventrikelfunktion
- > Endokarditis
- > Aortendissektion
- > Implantate
- > Kongenitale Vitien

Termine

PFE Modul 1: TTE-Grundkurs

Sonntag, 27.09.2026

PFE Modul 3: TEE-Grundkurs

Montag/Dienstag, 28.09. – 29.09.2026

PFE Modul 4: TEE-Aufbaukurs

Mittwoch/Donnerstag, 30.09. – 01.10.2026

