

PFE-Modul 4 Aufbaukurs TEE am 03.-04.10.2026 im Blended-Learning Format

Inhalt

Fokussierte Echokardiographie (Notfalluntersuchung nach Reeves), Durchführung des TEE (OP, ITS, Narkose, Analgosedierung)

Bestimmung der systolischen Funktion von RV/LV, Einschätzung der Vorlast, Kinetikstörungen, diastolische Dysfunktion, Bestimmung HMV

Veranstalter

Klinik: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie

Universitätsmedizin Rostock; 18057 Rostock, Schillingallee 35

Leiter: Prof. Dr. Thomas Mencke

Organisation: Frau Jasmin Klinge, Prof. Dr. Thomas Mencke

Tutoren: Dr. Amelie Zitzmann, Dr. Gerrit Bruns, Dr. Felix Klawitter, Dr. Stefan Berg, Herr Eric Brandhorst, Dr. Susanne Barz, Herr Moritz Grabow (2-3 Tutoren sind beim Kurs dabei)

Voraussetzung zum Erwerb des PFE-Moduls 4

Absolvierung des PFE-Kurses und der Prüfung im E-Learning-Portal www.cme-anesthesiologie.de

Instruktoren/Teilnehmerverhältnis

1:4

Kursgebühren

70 Euro (inklusive Frühstück)

Stand

18-10-2025

Kursprogramm

Tag 1

Ablauf	Theorie (min)	Praxis (min)	
08:00 – 08:45 Uhr	45		Standardschnittebenen nach Shanewise T. Mencke
08:45 – 09:30 Uhr	45		LV- und RV-Funktion quantifizieren T. Mencke
09:30 – 10:00 Uhr			Frühstückspause
10:00 – 12:00 Uhr		120	Praktische Übungen am Patienten der ITS (PIT I); kompletter Untersuchungsgang und LV-/RV-Funktion T. Mencke + Tutoren
12:00 - 13:00 Uhr			Pause
13:00 – 13:45 Uhr	45		Klappenerkrankungen, Abschätzung T. Mencke
13:45 – 14:30 Uhr	45		Erkrankungen der Aortenklappe, Mitralklappe, Trikuspidalklappe und Pulmonalklappe T. Mencke
14:30 – 15:00 Uhr			Pause
15:00 – 17:00 Uhr		120	Praktische Übungen am Patienten der ITS (PIT I); Schnittebenen zur Darstellung der Herzklappen T. Mencke + Tutoren
17:00 - 17:45 Uhr	45		Wichtige Pathologien/Prüfung/Erfolgskontrolle T. Mencke
Dauer	225	240	

Tag 2

Ablauf	Theorie (min)	Praxis (min)	
08:00 – 08:45 Uhr	45		Diastolische Dysfunktion, Hämodynamik T. Mencke
08:45 – 09:30 Uhr	45		LV- und RV-Funktion; Quantifizierung T. Mencke
09:30 – 10:00 Uhr			Frühstückspause
10:00 - 12:00 Uhr		120	Praktische Übungen am Patienten der ITS (PIT I); LV-/RV-Funktion, Bestimmung diastolische Dysfunktion, Hämodynamik T. Mencke + Tutoren
12:00 - 13:00 Uhr			Pause
13:00 - 13:45 Uhr	45		Endokarditis, Perikarditis, Aortendissektion T. Mencke
13:45 - 14:30 Uhr	45		Kongenitale Vitien, Kardiomyopathien, kardiale Implantate T. Mencke
14:30 – 15:00 Uhr			Pause
15:00 – 16:00 Uhr		60	Praktische Übungen am Patienten der ITS (PIT I); Schnittebenen zur Darstellung der Aorta, Darstellung der Herzklappen T. Mencke + Tutoren
16:00 – 16:45 Uhr	45		Wichtige Pathologien/Prüfung/Erfolgskontrolle T. Mencke
Dauer	225	180	