PFE-Modul 2 Aufbaukurs TTE am 12.06.2027 im Blended-Learning Format

Inhalt

Fokussierte Echokardiographie (FATE, FoCUS) und Bestimmung der systolischen Funktion von RV/LV, Einschätzung der Vorlast, Kinetikstörungen, diastolische Dysfunktion, Bestimmung HMV

Durchführung des TTE (parasternal, apikal, subxiphoidal)

Veranstalter

Klinik:	Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie
	Universitätsmedizin Rostock; 18057 Rostock, Schillingallee 35
Leiter:	Prof. Dr. Thomas Mencke
Organisation:	Prof. Dr. Thomas Mencke
Tutoren:	PD Dr. Amelie Zitzmann, Dr. Gerrit Bruns, PD Dr. Felix Klawitter, Dr. Stefan Berg, Herr Eric Brandhorst, Dr. Susanne Barz, Frau Theresa Laumayer (2-3 Tutoren sind beim Kurs dabei)

Voraussetzung zum Erwerb des PFE-Moduls 2

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

Instruktoren/Teilnehmerverhältnis

1:4

Kursgebühren

35 Euro (inklusive Frühstück)

Stand

04-10-2026

Kursprogramm

Ablauf	**Theorie** (min)	**Praxis** (min)	
08:00 – 08:45 Uhr	45		Wiederholung Allgemeine Empfehlungen zur Durchführung des TTE, RV/LV Größenbestimmung, Skala, Gain, Doppler-Verfahren (PW/CW/TDI) T. Mencke
08:45 – 09:30 Uhr	45		TTE-Schnitte; parasternal/apikal und subxiphoidal; RV focused view, rechter Ventrikel und Einschätzung der systolischen Funktion (TAPSE, FAC) T. Mencke
09:30 – 09:45 Uhr			Frühstückspause
09:45 - 11:15 Uhr		90	Größe und systolische Funktion RV/LV (TAPSE, FAC, MAPSE, LVESD/LVEDD); Übungen T. Mencke + Tutoren
11:15 - 11:30 Uhr			Pause
11:30 - 12:15 Uhr	45		Systolische Funktion und Füllung LV; Teich, LV-FAC, MAPSE, LVEF T. Mencke
12:15 - 13:45 Uhr Übungen		90	Systolische Funktion und Füllung LV; Teich, FAC, MAPSE, LVEF; am Patienten der ITS (PIT I), T. Mencke + Tutoren
13:45 – 14:15 Uhr			Pause
14:15 – 15:00 Uhr	45		Bestimmung des pulmonalarteriellen Druckes (PAP) und des HZV; diastolische Dysfunktion, Quantifizierung von Vitien, Kinetikstörungen T. Mencke
15:00 – 16:30 Uhr		90	Bestimmung PAP und HZV; Übungen T. Mencke + Tutoren
16:30 - 17:15 Uhr	45		Wichtige Pathologien/Prüfung/Erfolgskontrolle T. Mencke
Dauer	225	270	