

**Inhalt**

Fokussierte Echokardiographie und Lungensonographie (FATE, FoCUS)

Durchführung des TTE (parasternal, apikal, subxiphoidal)

**Ablauf**

	Theorie (min)	Praxis (min)	
08:00 - 08:45 Uhr	45		Allgemeine Empfehlungen zur Durchführung des TTE; Grundlagen FoCUS, FATE, Reanimation, hämodynamische Instabilität T. Mencke
08:45 – 09:30 Uhr	45		Parasternal: lange und kurze Achse; LV/RV-Größe, Füllung T. Mencke
09:30 – 09:45 Uhr			Frühstückspause
09:45 - 11:15 Uhr		90	Parasternal: lange und kurze Achse; Übungen T. Mencke + Tutoren
11:15 - 11:30 Uhr			Pause
11:30 - 12:15 Uhr	45		Apikale Schnitte; Abschätzung RV/LV-Pumpfunktion; Klappenfunktion T. Mencke
12:15 - 13:45 Uhr		90	Apikale Schnitte; Übungen T. Mencke + Tutoren
13:45 - 14:15 Uhr			Pause
14:15 – 15:00 Uhr	45		Subxiphoidale Schnitte; VCI(Vena cava inferior)-Messungen; Perikarderguss, Perikardtamponade, Volumenreagibilität T. Mencke
15:00 - 16:30 Uhr		90	Subxiphoidale Schnitte; VCI-Messungen; Übungen T. Mencke + Tutoren
16:30 - 17:15 Uhr	45		Wichtige Pathologien/Prüfung/Erfolgskontrolle T. Mencke
Dauer	225	270	

**Leiter:** Prof. Dr. Thomas Mencke

**Tutoren:** Dr. Amelie Zitzmann, Dr. Gerrit Bruns, Dr. Felix Klawitter, Dr. Stefan Berg, Dr. Patrick Alka, Herr Eric Brandhorst, Dr. Susanne Barz

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie

Universitätsmedizin Rostock; 18057 Rostock, Schillingallee 35