

TEE- Basiskurs September 2024

DEGUM-Kursleiter: Dr. med. Helmut Rauch, Kursleiter Stufe III
Anästhesiologie/Echokardiographie; Heidelberg

Referenten:

Dr. med. Anke Mißler, Kursleiterin Stufe II Anästhesiologie/Echokardiographie;
Heidelberg

Michael Kinn, Kursleiter Stufe II Anästhesiologie/Echokardiographie;
Kaiserslautern

Dr. med. Jens Roggenbach, Kursleiter Stufe II
Anästhesiologie/Echokardiographie; Wolverhampton

Ort: Marsilius Arkaden Turm Süd, 69120 Heidelberg, Im Neuenheimer Feld
130.2

26.9. 2024

09:00 – 09:30	Begrüßungskaffee, Ausgabe der Kursunterlagen, Kursablauf
09:30 - 10:00	Echokardiographie (Verfahren, Geräteeinstellung, TEE-Sonden)
10:00 - 10:30	Einsatzgebiete, Indikationen, Kontraindikationen, Risiken
10:30 - 11:00	Standardschnitte/Sonoanatomie/Basisuntersuchung nach Reeves
11:00 - 12:45	<i>Praktische Übungen: Geräteeinstellung, Sondenführung und Handhabung, Standarduntersuchung, Basis-TTE</i>
12:45 - 13:30	Mittagspause
13:30 – 15:30	<i>Praxis: Untersuchungsgang mit Standardschnittebenen nach Reeves (Patient/Simulator)</i>
15:30 - 15:45	Kaffeepause
15:45 - 16:05	Globale LV-Funktion: Standardschnitte, visuelle Beurteilung
16:05 - 16:30	Regionale LV-Funktion (17-Segmentmodell), Myokardischämie
16:30 - 17:00	RV-Funktion (Standardschnitte/visuelle Beurteilung)
17:00 - 17:15	Der echokardiographische Notfall: Lungenembolie
17:15 - 17:45	Massen, Tumore, Fremdkörper, Abgrenzung zu Artefakten
17:45- 18:00	Erfolgskontrolle (TED-Konferenz)

27.9. 2024

08:00 - 10:00	<i>Praxis: Untersuchungsgang mit den Standardschnittebenen nach Reeves (Patient, Simulator)</i>
<i>10:00 - 10:15</i>	<i>Kaffeepause</i>
10:15 - 10:45	Dopplerechokardiographie
10:45 - 11:15	Mitralklappe
11:15 - 11:45	Aortenklappe
11:45 - 12:15	Trikuspidal- und Pulmonalklappe
12:15 - 12:30	Pflege und Wartung/Dokumentation
<i>12:30 - 13:15</i>	<i>Mittagspause</i>
13:15 - 15:15	<i>Praxis: Dopplerechokardiographie und Klappendarstellung am Simulator/Patienten</i>
<i>15:15 - 15:30</i>	<i>Kaffeepause</i>
15:30 - 16:00	Perikarderguss, Perikardtamponade
16:00 - 16:30	Einfache kongenitale Vitien, PFO, paradoxe Embolie
16:30 - 17:00	Der echokardiographische Notfall: Aortendissektion
17:00 - 17:30	Hämodynamisches Monitoring
17:30 - 17:45	Erfolgskontrolle (TED-Konferenz)
17:45 - 18:00	Abschlussbesprechung, Ausgabe der Zertifikate