

TEE-Basiskurs Mai 2019

Mittwoch (22.5.2019)

11:00 – 11:30	Begrüßung, Ausgabe der Kursunterlagen, Kursablauf
11:30 – 12:00	Echokardiographie (Verfahren, Geräteeinstellung, TEE-Sonden)
12:00 – 12:30	Einsatzgebiete, Indikationen, Kontraindikationen, Risiken
12:30 – 13:00	Standardschnitte/Sonoanatomie/Basisuntersuchung nach Reeves
13:00 – 13:45	Mittagspause
13:45 – 15:30	Praktische Übungen: Geräteeinstellung, Sondenführung und Handhabung, Standarduntersuchung, Basis-TTE
15:30 – 15:45	Kaffeepause
15:45 – 16:15	Globale LV-Funktion: Standardschnitte, visuelle Beurteilung
16:15 – 16:45	Regionale LV-Funktion (17-Segmentmodell), Myokardischämie
16:45 – 17:15	RV-Funktion (Standardschnitte/visuelle Beurteilung)
17:15 – 17:30	Der echokardiographische Notfall: Lungenembolie
17:30 – 18:00	Erfolgskontrolle (TED-Konferenz)

Donnerstag (23.5.2019)

08:00 – 10:00	Praxis: Untersuchungsgang mit den Standardschnittebenen nach Reeves (Patient, Simulator)
10:00 – 10:15	Kaffeepause
10:15 – 10:45	Dopplerechokardiographie
10:45 – 11:15	Mitralklappe
11:15 – 11:45	Aortenklappe
11:45 – 12:15	Trikuspidal- und Pulmonalklappe
12:15 – 13:15	Mittagspause
13:15 – 15:00	Dopplerechokardiographie und Klappendarstellung am Simulator/Patienten
15:00 – 15:15	Kaffeepause
15:15 – 15:45	Einfache kongenitale Vitien, PFO, paradoxe Embolie
15:45 – 16:15	Perikarderguss/Tamponade
16:15 – 16:30	Pflege und Wartung/Dokumentation
16:30 – 17:00	Erfolgskontrolle

18:00 - ?	Abendführung durch die Heidelberger Altstadt
-----------	--

Freitag (24.5.2019)

08:00 – 10:00	<i>Praxis der TEE: Doppleruntersuchung, Klappendarstellung, Ventrikelfunktion</i>
10:00 – 10:15	Kaffeepause
10:15 – 10:45	Massen, Tumore, Fremdkörper, Abgrenzung zu Artefakten
10:45 – 11:15	Der echokardiographische Notfall: Aortendissektion
11:15 – 11:45	Hämodynamisches Monitoring/Volumenreagibilität
11:45– 12:15	Erfolgskontrolle
12:15 – 12:30	Abschlussbesprechung, Ausgabe der Zertifikate