

Grundkurs Echokardiographie

Leipzig

Mittwoch, 24.02.2021 | Webinar

Referent: Dr. med. Jörg Rauchfuß

10:30 – 10:45	Begrüßung, Einführung
10:45 – 11:30	Physikalische Grundlagen der echokardiographischen Bildgebung
11:30 – 12:15	Standardisierter Untersuchungsgang (Schnittebenen, Normalbefund)
12:15 – 13:00	<i>Pause</i>
13:00– 13:45	Grundlagen der Doppler-Echokardiographie
13:45 – 14:15	Kardiale Hämodynamik (Strömungslehre und Blutströmung)
14:15 – 14:30	<i>Pause</i>
14:30 – 15:15	Anatomische Gesichtspunkte I; Aortenklappe, Pulmonaklappe
15:15 – 16:00	Anatomische Gesichtspunkte II; Mitralklappe, Trikuspidalklappe
16:00 – 16:30	<i>Pause</i>
16:30 – 17:15	Anatomische Gesichtspunkte III; LV, RV
17:15 – 18:00	Standardisierter Untersuchungsgang (Ablauf, Dokumentation, Normwerte)
18:00 – 18:30	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Morphologie und Untersuchungstechnik

Donnerstag, 25.02.2021 | Webinar

Referent: Dr. med. Jens-Gerrit Kluge

08:30 – 09:30	Einführung in die Beurteilung der systolischen Funktion des Herzens, KHK
09:30 – 10:30	Einführung: Aortenstenose und Aorteninsuffizienz
10:30 – 10:45	<i>Pause</i>
10:45 – 11:45	Einführung: Mitralklappenstenose und Mitralklappeninsuffizienz
11:45 – 12:15	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion und Artefakte
12:15 – 13:00	<i>Pause</i>
13:00 – 13:45	Geräteeinstellungen, physikalische Artefakte, Fehlermöglichkeiten
13:45 – 14:30	Echokardiographie bei Hypertonie; Einführung in die Beurteilung der diastolischen Funktion
14:30 – 15:00	<i>Pause</i>
15:00 – 16:00	Echokardiographie in der Notfallmedizin
16:00 – 16:30	Lernerfolgskontrolle inkl. Besprechung

Freitag, 26.02.2021 | Präsenzunterricht

08.30 – 11.30	Paktische Übungen, Gruppe 1
12.00 – 15.00	Paktische Übungen, Gruppe 2
15.30 – 18.30	Paktische Übungen, Gruppe 3

Samstag, 27.02.2021 | Präsenzunterricht

08.30 – 11.30	Paktische Übungen, Gruppe 4
---------------	-----------------------------

Veranstalter MIFO Medizinische Information und Organisation e.K.
Claudia Hooijmans
Am Bühl 14
86926 Greifenberg
T: 08192 99 88 313
F: 0322 228 218 36
E: c.hooijmans@mifokurse.de
I: www.mifokurse.de