

Programm Grundkurs Echokardiographie*

Leipzig

Mittwoch, 19.01.2022 | Live-Webinar

Referent: Dr. med. Jörg Rauchfuß

09:00 – 09:30	Begrüßung, Einführung
09:30 – 10:15	Physikalische Grundlagen der echokardiographischen Bildgebung
10:15 – 11:00	Standardisierter Untersuchungsgang (Schnittebenen, Normalbefund)
11:00 – 11:30	<i>Pause</i>
11:30 – 12:15	Grundlagen der Doppler-Echokardiographie
12:15 – 13:00	Kardiale Hämodynamik (Strömungslehre und Blutströmung)
13:00 – 13:45	<i>Pause</i>
13:45 – 14:30	Anatomische Gesichtspunkte I; Aortenklappe, Pulmonaklappe
14:30 – 15:15	Anatomische Gesichtspunkte II; Mitralklappe, Trikuspidalklappe
15:15 – 15:45	<i>Pause</i>
15:45 – 16:30	Anatomische Gesichtspunkte III; LV, RV
16:30 – 17:15	Standardisierter Untersuchungsgang (Ablauf, Dokumentation, Normwerte)
17:15 – 17:45	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Morphologie und Untersuchungstechnik

Donnerstag, 20.01.2022 | Live-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 – 11:00	<i>Pause</i>
11:00 – 12:00	Einführung: Mitralklappenstenose und Mitralklappeninsuffizienz
12:00 – 12:30	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion und Artefakte
12:30 – 13:15	<i>Pause</i>
13:15 – 14:00	Geräteeinstellungen, physikalische Artefakte, Fehlermöglichkeiten
14:00 – 14:45	Echokardiographie bei Hypertonie; Einführung in die Beurteilung der diastolischen Funktion
14:45 – 15:15	<i>Pause</i>
15:15 – 16:15	Echokardiographie in der Notfallmedizin
16:15 – 17:00	Lernerfolgskontrolle inkl. Besprechung

Freitag, 21.01.2022 | 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, 22.01.2022 | 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

© MIFO 2021

* Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten