

Grundkurs Echokardiographie München Wiss. Leitung: Dr. med. H. Strohm

Mittwoch, 09.12.2020 (Webinar)

10:00 – 10:15	Begrüßung, Einführung
10:15 – 11:00	Physikalische Grundlagen der echokardiographischen Bildgebung
11:00 – 11:45	Standardisierter Untersuchungsgang (Schnittebenen, Normalbefund)
11:45 – 12:15	<i>Pause</i>
12:15 – 13:00	Grundlagen der Dopplerechokardiographie
13:00 – 14:30	<i>Mittagspause</i>
14:30 – 15:00	Kardiale Hämodynamik (Strömungslehre und Blutströmung)
15:00 – 15:45	Anatomische Gesichtspunkte I: Aortenklappe, Pulmonalklappe
15:45 – 16:15	<i>Pause</i>
16:15 – 17:00	Anatomische Gesichtspunkte II: Mitralklappe, Trikuspidalklappe
17:00 – 17:30	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Morphologie und Untersuchungstechnik

Donnerstag, 10.12.2020 (Webinar)

08:30 – 09:15	Anatomische Gesichtspunkte III: LV, RV
09:15 – 10:00	Standardisierter Untersuchungsgang, erweiterte Basis (Ablauf, Dokumentation)
10:00 – 10:30	<i>Pause</i>
10:30 – 12:00	Beurteilung der systolischen Funktion des Herzens, KHK
12:00 – 14:00	<i>Mittagspause</i>
14:00 – 15:00	Beurteilung der Aortenklappe und der Aorta (Stenosen, Insuffizienzen)
15:00 – 15:45	Geräteeinstellungen, physikalische Artefakte, Fehlermöglichkeiten
15:45 – 16:15	<i>Pause</i>
16:15 – 17:15	Beurteilung der Mitralklappe (Stenosen, Insuffizienzen)
17:15 – 17:45	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion und Artefakte

Freitag, 11.12.2020 (Webinar + Praktischer Teil)

08:30 – 09:30	Echokardiographie bei Hypertonie
09:30 – 10:30	Echokardiographie in der Notfallmedizin
10:30 – 11:00	<i>Pause</i>
11:00 – 12:00	Lernerfolgskontrolle / Abschluss des theoretischen Teils
14:30 – 16:00	Praktischer Teil, Gruppe 1 + 2
16:00 – 16:30	<i>Pause</i>
16:30 – 18:00	Praktischer Teil, Gruppe 1 + 2

Samstag, 12.12.2020 (Praktischer Teil)

09:00 – 10:30	Praktischer Teil, Gruppe 3 + 4
10:30 – 10:45	<i>Pause</i>
10:45 – 12:15	Praktischer Teil, Gruppe 3 + 4
13:00 – 14:30	Praktischer Teil, Gruppe 5 + 6
14:30 – 14:45	<i>Pause</i>
14:45 – 16:16	Praktischer Teil, Gruppe 5 + 6

MIFO

Medizinische Information und Organisation e.K.

Claudia Hooijmans

Am Bühl 14, 86926 Greifenberg

T: +49 (0) 8192 99 88 313

F: +49 (0) 322 228 218 36

E: c.hooijmans@kardiowerkstatt.de