

Programm Grundkurs Echokardiographie*

München

- 1. Tag**
- 15:00 – 15:15 Begrüßung, Einführung
 - 15:15 – 16:00 Physikalische Grundlagen der echokardiographischen Bildgebung
 - 16:00 – 16:45 Standardisierter Untersuchungsgang (Schnittebenen, Normalbefund)
 - 16:45 – 17:15 *Imbiss*
 - 17:15 – 19:15 Live-Demo/praktische Übungen
 - 19:15 – 20:00 Grundlagen der Doppler-Echokardiographie
- 2. Tag**
- 08:30 – 09:00 Kardiale Hämodynamik (Strömungslehre und Blutströmung)
 - 09:00 – 09:45 Anatomische Gesichtspunkte I; Aortenklappe, Pulmonaklappe
 - 09:45 – 10:30 Anatomische Gesichtspunkte II; Mitralklappe, Trikuspidalklappe
 - 10:30 – 11:00 *Kaffeepause*
 - 11:00 – 11:45 Anatomische Gesichtspunkte III; LV, RV
 - 11:45 – 12:30 Standardisierter Untersuchungsgang, erweiterte Basis (Ablauf, Dokumentation, Normwerte)
 - 12:30 – 13:15 *Mittagspause*
 - 13:15 – 15:00 Live-Demo/praktische Übungen
 - 15:00 – 15:30 *Kaffeepause*
 - 15:30 – 17:30 Live-Demo/praktische Übungen
 - 17:30 – 18:00 Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Morphologie und Untersuchungstechnik
- 3. Tag**
- 08:30 – 09:30 Beurteilung der systolischen Funktion des Herzens, KHK
 - 09:30 – 10:30 Beurteilung der Aortenklappe und der Aorta (Stenosen, Insuffizienzen)
 - 10:30 – 11:00 *Kaffeepause*
 - 11:00 – 12:00 Beurteilung der Mitralklappe (Stenosen, Insuffizienzen)
 - 12:00 – 12:45 *Mittagspause*
 - 12:45 – 15:00 Live-Demo/praktische Übungen
 - 15:00 – 15:30 *Kaffeepause*
 - 15:30 – 17:30 Live-Demo/praktische Übungen
 - 17:30 – 18:00 Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion und Artefakte
- 4. Tag**
- 08:30 – 09:15 Geräteeinstellungen, physikalische Artefakte, Fehlermöglichkeiten
 - 09:15 – 10:00 Echokardiographie bei Hypertonie
 - 10:00 – 10:15 *Kaffeepause*
 - 10:15 – 11:15 Echokardiographie in der Notfallmedizin
 - 11:15 – 12:00 Zusammenfassung der Inhalte des Grundkurses
 - 12:00 – 12:30 Evaluation, Lernerfolgskontrolle inkl. Besprechung

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