

## Programm Grundkurs Echokardiographie\*

### Berlin

#### Mittwoch

---

14.00 – 14.15	Begrüßung, Einführung
14.15 – 15.15	Physikalische Grundlagen, Grundlagen der Echokardiographie+ Hämodynamik
15.15 – 16.00	Standardisierter Untersuchungsgang (Schnittebenen, Normalbefund)
16.00 – 16.30	<i>Imbiss</i>
16.30 – 18.30	Live-Demo/Praktische Übungen
18.30 – 19.00	Interaktive Fallbeschreibungen (Schnittebenen)

#### Donnerstag

---

09.00 – 10.00	Anatomische Gesichtspunkte I; Aortenklappe, Pulmonalklappe
10.00 – 10.30	<i>Kaffeepause</i>
10.30 – 11.30	Anatomische Gesichtspunkte II; Mitralklappe, Trikuspidalklappe
11.30 – 12.30	Erweiterter Standardisierter Untersuchungsgang (Ablauf, Dokumentation, Normwerte)
12.30 – 13.15	<i>Mittagspause</i>
13.15 – 15.30	Live-Demo/Praktische Übungen
15.30 – 16.00	<i>Kaffeepause</i>
16.00 – 18.30	Live-Demo/Praktische Übungen
18.30 – 19.00	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Morphologie

#### Freitag

---

09.00 – 09.30	Physikalische Artefakte, Geräte-Einstellungen, Fehlermöglichkeiten
09.30 – 10.30	Einführung in die Beurteilung der systolischen Funktion des Herzens, KHK
10.30 – 11.00	<i>Kaffeepause</i>
11.00 – 12.00	Einführung in die Beurteilung der Mitralklappe (Stenosen, Insuffizienzen)
12.00 – 13.00	Einführung in die Beurteilung der Aortenklappe und der Aorta (Stenosen, Insuffizienzen)
13.00 – 13.45	<i>Mittagspause</i>
13.45 – 15.30	Live-Demo/Praktische Übungen
15.30 – 16.00	<i>Kaffeepause</i>
16.00 – 18.30	Live-Demo/Praktische Übungen
18.30 – 19.00	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion

#### Samstag

---

08.30 – 09.00	Interaktive Fallbeschreibungen
09.00 – 10.00	Einführung in die Beurteilung der diastolischen Funktion des Herzens, Hypertonie
10.00 – 10.15	<i>Kaffeepause</i>
10.15 – 11.30	Echokardiographie in der Notfallmedizin
11.30 – 12.00	Evaluation, Lernerfolgskontrolle inkl. Besprechung, Vergabe der Zertifikate

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 2022

\* Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten