

## Grundkurs Echokardiographie

### Münster

#### Mittwoch, 02.12.2020 (Webinar)

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

#### Donnerstag, 03.12.2020 (Webinar)

09:00 – 10:00	Einführung in die Beurteilung der systolischen Funktion des Herzens, KHK
10:00 – 11:00	Einführung: Aortenstenose und Aorteninsuffizienz
11:00 – 11:15	<i>Pause</i>
11:15 – 12:15	Einführung: Mitralklappenstenose und Mitralklappeninsuffizienz
12:15 – 12:45	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion und Artefakte
12:45 – 13:30	<i>Pause</i>
13:30 – 14:15	Geräteeinstellungen, physikalische Artefakte, Fehlermöglichkeiten
14:15 – 15:00	Echokardiographie bei Hypertonie, Einführung in die Beurteilung der diastolischen Funktion
15:00 – 15:30	<i>Pause</i>
15:30 – 16:30	Echokardiographie in der Notfallmedizin
16:30 – 17:00	Lernerfolgskontrolle inkl. Besprechung, Zusammenfassung

#### Freitag, 04.12.2020 (Praktischer Teil)

09:00 – 12:00	Praktischer Teil, Gruppe 1
12:15 – 15:15	Praktischer Teil, Gruppe 2
15:30 – 18:30	Praktischer Teil, Gruppe 3

#### Samstag, 05.12.2020 (Praktischer Teil)

08:30 – 11:30	Praktischer Teil, Gruppe 4
---------------	----------------------------

#### 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@mifokurse.de