

# Programm Grundkurs Echokardiographie\*

## Münster

<b>Zeit</b>	<b>Thema</b>
<b>Mittwoch</b>	
14:00 – 14:15	Begrüßung, Einführung
14:15 – 15:00	Physikalische Grundlagen der echokardiographischen Bildgebung
15:00 – 15:45	Standardisierter Untersuchungsgang (Schnittebenen, Normalbefund)
15:45 – 16:15	<i>Imbiss</i>
16:15 – 18:30	Live-Demo/praktische Übungen
18:30 – 19:00	Grundlagen der Doppler-Echokardiographie
<b>Donnerstag</b>	
09:00 – 09:45	Anatomische Gesichtspunkte I; Aortenklappe, Pulmonalklappe
09:45 – 10:30	Anatomische Gesichtspunkte II; Mitralklappe, Trikuspidalklappe
10:30 – 11:00	<i>Kaffeepause</i>
11:00 – 11:45	Anatomische Gesichtspunkte III; LV, RV
11:45 – 12:30	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
<b>Freitag</b>	
09:00 – 10:00	Einführung in die Beurteilung der systolischen Funktion des Herzens, KHK
10:00 – 11:00	Einführung: Aortenstenose und Aorteninsuffizienz
11:00 – 11:30	<i>Kaffeepause</i>
11:30 – 12:30	Einführung: Mitralklappenstenose und Mitralklappeninsuffizienz
12:30 – 13:15	<i>Mittagspause</i>
13:15 – 15:30	Live-Demo/praktische Übungen
15:30 – 16:00	<i>Kaffeepause</i>
16:00 – 18:00	Live-Demo/praktische Übungen
18:00 – 18:30	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion und Artefakte
<b>Samstag</b>	
08:30 – 09:15	Geräteeinstellungen, physikalische Artefakte, Fehlermöglichkeiten
09:15 – 10:00	Echokardiographie bei Hypertonie, Einführung in die Beurteilung der diast. Funktion
10:00 – 10:15	<i>Kaffeepause</i>
10:15 – 11:15	Echokardiographie in der Notfallmedizin
11:15 – 11:45	Evaluation, Lernerfolgskontrolle inkl. Besprechung Zusammenfassung, 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