

## Grundkurs Echokardiographie

### Berlin

	<b>Zeit</b>	<b>Thema</b>
<b>1. Tag</b>	14.00	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 – 16.45	Live-Demo
	16.45 – 18.30	Praktische Übungen
	18.30 – 19.00	Interaktive Fallbeschreibungen (Schnittebenen)
<b>2. Tag</b>	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 – 13.30	Live-Demo
	13.30 – 15.30	Praktische Übungen
	15.30 – 16.00	<i>Kaffeepause</i>
	16.00 – 16.15	Live-Demo
	16.15 – 18.30	Praktische Übungen
	18.30 – 19.00	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Morphologie
<b>3. Tag</b>	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 – 14.00	Live-Demo
	14.00 – 15.30	Praktische Übungen
	15.30 – 16.00	<i>Kaffeepause</i>
	16.00 – 16.15	Live-Demo
	16.15 – 18.30	Praktische Übungen
18.30 – 19.00	Interaktive Fallbeschreibungen, kardiale Funktion	
<b>4. Tag</b>	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

#### 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