

DEGUM - Modul Echokardiografie „speckle tracking“



DEUTSCHES HERZZENTRUM BERLIN
STIFTUNG DES BÜRGERLICHEN RECHTS



(Samstag) 25.03.2022

08:00 – 09:15	Begrüßung, Einführung, Deformationsanalyse	Grundlagen der
09:15 – 09:45	Workstation #01 - Erläuterung der Software, gemeinsame Analyse von 2 Normalbefunden, gute und schlechte Bildqualität	
<i>09:45 – 10:00</i>	<i>Kaffeepause</i>	
10:00 – 10:45	Beurteilung der myokardialen Funktion mit 2D-Strain (GLS vs. EF, Stellenwerten in den Leitlinien, Limitationen)	
10:45 – 11:30	Workstation #02 - 3 Fälle: EF normal und GLS normal, EF (niedrig) normal und GLS reduziert (z.B. Amyloidose, HCM, HFpEF), EF reduziert und GLS reduziert	
11:30 – 12:15	Kardiomyopathien in 2D Strain (Differentialdiagnostik der Myokardhypertrophie : Amyloidose, Fabry, HCM), subklinische Kardiomyopathie (Monitoring der Chemotherapie mit Strainimaging)	
12:15 – 13:00	Workstation #03 - Kardiomyopathien	
<i>13:00 – 13:45</i>	<i>Mittagspause</i>	
13:45 – 14:30	Krankheitsbilder im 2D Strain: Ischämie/Narbe, Asynchronie, Kardiomyopathien	
14:30 – 15:15	Workstation #04 (Asynchronie, CRT, Amyloidose, Vorderwandnarbe, HCM)	
15:15 – 15:45	Jenseits des linken Ventrikels: Theorie und klinische Anwendungen von LA und RV Strain	
15:45 – 16:15	Workstation #05 LA und RV Strain	
16:15 – 16:45	Zusammenfassung & Abschlussdiskussion	

Wissenschaftliche Leitung /Kursleiter: Dr. Nicolas Merke

Kursgebühr: 300,- Euro Anmeldung über www.echoakademie.eu

Kontakt: Echokardiographie Akademie, Deutsches Herzzentrum Berlin, Augustenburger Platz 1

13353 Berlin, Tel.: +49 (30) 4593 3320, Fax: +49 (30) 4593 3321 E-Mail: echoakademie@dhzb.de