

PRELIMINÄRT

Hjärt-MR-kurs i Lund, 22–25 maj 2023

Föreläsningssal 3, Skånes universitetssjukhus, Lund

Tid	Måndag 22/5	Tisdag 23/5	Onsdag 24/5	Torsdag 25/5
08:30–09:15		Basic MR Physics / Signals 2 – AA	MR physics. Understanding and avoiding artefacts – AA	Falldiskussion – HE (grupp B)
				Hands on – EH (grupp A)
09:30–10:15		Kontrastmedel – EH	Myokardit / Kardiomyopati – EO	
10:15–10:45		Kaffe		
10:45–11:30		MR physics. Work horses in CMR (sequences) 1 – AA	Kongenital hjärtsjukdom och GUCH – EO	Fall / multiple choice – EH
11:45–12:30	Registrering och lunch – JaT	MR physics. Work horses in CMR (sequences) 2 – AA	MR physics. Mapping techniques (T1, T2, T2*) – AA	Nu och in i framtiden – EH
12:30–13:30	12:30 Introduktion – EH, HA	Lunch Patienthotellet		Sammanfattning och frågor – EH
	12:45 MR-anatomi – EH			Kursutvärdering och diplom – EH, JaT
13:30–14:15	Hjärtfunktions-bedömning – PA	Viabilitetsavbildning: Biologi och patofysiologi – RJ, HE	Klinisk nytta av mapping-tekniker – EH	"grab to go"-lunch
14:30–15:15	Flödesmätning – JoT	Viabilitetsavbildning: Biologi och patofysiologi – RJ, HE	Angiografi – EH	
15:15–15:45	Kaffe			
15:45–16:30	Basic MR Physics / Signals 1 – AA	MR-perfusion – HE	Falldiskussion – EO (grupp A)	AA – Anthony Aletras AHA – Ann-Helén Arvidsson
				EiH – Einar Heiberg
16:45–17:30	Säkerhet och praktiska aspekter – HE (grupp A), AHA (grupp B)	Bildanalys – EiH	Hands on – EH (grupp B)	EO – Ellen Ostfeld EH – Erik Hedström
				HA – Håkan Arheden HE – Henrik Engblom
	17:45 Buffé på klinfys		19:00 Kursmiddag	JaT – Jane Tufvesson JoT – Johannes Töger PA – Per Arvidsson RJ – Robert Jablonowski