

Programm

MRT des Herzens Workshop



Tag 1

Modul 1 - Technik: 13:00 – 17:00 Uhr

12:45 – 13:00	Get Together / Begrüßung
13:00 – 13:30	Kardiovaskuläre MR Anatomie
13:30 – 14:25	MR Herz: Ebenenplanung & DotEngine mittels Simulator & syngo.via
ca. 15:00	Kaffeepause
15:20 – 16:00	MR Toolbox: Sequenztechniken des Herzens
16:00 – 16:40	Vorbereiten und Anpassen: Artefakte vermeiden
16:40 – 17:00	State of the Art 2024: Indikation Herz-MRT
17:00	Zusammenfassung / Ende Modul 1 / Zertifikat

Tag 2

Modul 2 - Klinik: 09:00 – 15:40 Uhr

08:45 - 09:00	Get Together/ Begrüßung/ Wrap up Vortag
09:00 - 09:30	Optimierte MR Protokollführung – Welche Sequenz für welche Fragestellung
09:30 - 09:50	Ventrikelvolumetrie/Funktionsauswertung – SCMR Guidelines
09:50 - 10:40	Hands On: Syngo Via MR Cardiac Analysis Workflow – Volumetrie
10:40 - 11:00	Kaffeepause
11:00 - 11:40	Inflammation / Infarkt (oder Myokarditis / Infarkt)
11:40 - 12:30	Hands on: Cases Myokarditis / Infarkt
12:30 - 13:15	Mittagspause
13:15 - 13:35	Abklärung Ischämie: MR Perfusion und MR Vitalitätsabklärung
13:35 - 14:10	Hands on: Cases MR Perfusion / Vitalität
14:10 - 14:40	Differenzialdiagnose der linksventrikulären Hypertrophie
14:40 - 15:40	Hands On: Cases linksventrikuläre Hypertrophie
15:40	Zusammenfassung/ Ende Modul 2 und der Veranstaltung/ Zertifikat

Änderungen im Programm sind der Kursleitung vorbehalten!