

DIE KLINISCHE ANWENDUNG KARDIOVASKULÄRER MRT



20./21. Juni 2025



Programm:



20.06.2025: Grundlagen und klinische Anwendung der kardiovaskulären MRT

Ort: Maritim pro Arte | Friedrichstrasse 151, 10117 Berlin

11:00-11:20 Uhr: Einführung (Jeanette Schulz-Menger 1*)

11:25-12:05 Uhr: Technische Aspekte (Thoralf Niendorf 3*)

12:10-12:45 Uhr: Allg. Grundlagen der Myokarddifferenzierung mittels CMR (Jeanette Schulz-Menger 1*)

12:50-13:20 Uhr: Kardiale Funktionsanalyse (Thomas Elgeti 2*)

13:25-14:15 Uhr: Pause

14:15-15:00 Uhr: Herzklappenerkrankungen und Angiographien (Jeanette Schulz-Menger 1*)

15:05-16:05 Uhr: Kardiomyopathien und Inflammation (Jeanette Schulz-Menger)

16:10-16:25 Uhr: Pause

16:25-17:10 Uhr: Kardiale und parakardiale Raumforderungen (Thomas Elgeti 2*)

17:15-18:15 Uhr: Koronare Herzerkrankung (Fabian Mühlberg 4*)

21.06.2025: Wissensvermittlung in kleinen Gruppen

Ort: Helios Klinikum Berlin Buch, AG kardiale MRT | Schwanebecker Chaussee 50, 13125 Berlin

09:00-09:05 Uhr: Begrüßung (Jeanette Schulz-Menger 1*)

09:05-10:00 Uhr: Demonstration und Ablauf eines MRT-Scans (Jeanette Schulz-Menger 1*)

10:00-11:00 Uhr: Demonstration und Ablauf eines MRT-Scans (Jeanette Schulz-Menger 1*)

11:00-12:00 Uhr: MR-Physik - Technische Aspekte (Thoralf Niendorf 3*)

12:00-12:30 Uhr: Pause

12:30-13:30 Uhr: Basisprinzipien der Auswertung anhand der software Medis Suite MR –
Demonstriert an Fällen (Edyta Blaszczyk 1*)

13:30-14:50 Uhr: Falldiskussion und Falldemonstration (Fabian Mühlberg 4*)

14:50-15:00 Uhr: Zusammenfassung des Kurses (Jeanette Schulz-Menger 1*)



19 CME-Punkte



Hinweis: Der Kurs ist auf Level I anrechenbar

Organisation:

Circle institute GmbH
Robert Rössle Str. 10
13125 Berlin
info@circle-institute.com
www.circle-institute.com

Referenten:

1*) Charité Universitätsmedizin Berlin – AG Kardiale MRT
2*) Charité Universitätsmedizin Berlin – Klinik für Radiologie
3*) Max Delbrück Centrum
4*) Helios Klinikum Berlin Buch

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. Jeanette Schulz-Menger
Charité Campus Buch
Helios Klinikum Berlin Buch
Prof. Dr. Thomas Elgeti
Charité Campus Benjamin Franklin

