

Kursformat

Der Kurs wird als Zoom-Konferenz durchgeführt. Ein stabiler Internetzugang ist für die Teilnahme erforderlich.

Bitte nutzen Sie für Ihre Kursteilnahme einen **PC oder Laptop**. Die Teilnahme kann nicht mit einem Smartphone durchgeführt werden.

Gebühren

545,- €
520,- € für DGK-Mitglieder

Im Interesse eines interaktiven Lernprozesses ist die Teilnehmerzahl auf max. 30 begrenzt.

Registrierung

1. Melden Sie sich online an:
herzmedizin.de/akademiekurse
2. Sie erhalten i.d.R. am nächsten Werktag Ihre verbindliche Anmeldebestätigung
3. Die Rechnung senden wir Ihnen ca. 4 Wochen vor Kursbeginn per E-Mail zu.

Ihre Anmeldung ist personengebunden, verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurückgestattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch unverschuldet – Absage des Teilnehmers (**Stornierung muss schriftlich erfolgen!**) bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird für die Stornierung eine Bearbeitungsgebühr i. H. v. 35,- € einbehalten. **Nach diesem Zeitpunkt wird der volle Kursbetrag fällig und es kann keine Rückerstattung der Kursgebühr mehr erfolgen.**

Datenschutz: Zur Durchführung und Planung der von Ihnen gebuchten Veranstaltung benötigen wir Ihre personenbezogenen Daten. Diese Daten sind zum Zwecke der vertragsgemäßen Leistungserbringung erforderlich. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der gelgenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

*CME-Punkte

Für die Veranstaltung werden **8 CME Punkte** im Rahmen der Anerkennung ärztlicher Fortbildung bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben.

Etwas Interessenkonflikte werden von den Referierenden vor dem Vortrag offengelegt.



Themenbereich Bildgebung

8

CME-Punkte*

Online
Kardiale MRT
Diagnostik
Grundkurs

28.02.2026

Wissenschaftliche Leitung
PD Dr. Christoph Jensen
Prof. Dr. Heiko Mahrholdt

Kontakt DGK-Akademie

Nina Bonkowski

+49 (0) 211 600 692-63
bonkowski@dgk.org

Julia Hansmann

+49 (0) 211 600 692-22
hansmann@dgk.org

herzmedizin.de/dgk-akademie

In Kooperation mit



K-MRT Kurs zum Curriculum

Y Geeignet für junge Kardiolog:innen

Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Christoph Jensen, Kassel
Prof. Dr. Heiko Mahrholdt, Stuttgart

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

das kardiale MRT findet als modernes nicht-invasives Bildgebungsverfahren zunehmenden Einsatz in der kardiologischen Diagnostik.

Diese Methode erfordert allerdings die Kenntnis einiger physikalischer Grundlagen und spezieller Untersuchungstechniken. Um Anfänger:innen den Einstieg in diese faszinierende Methode zu erleichtern, sollen diverse Kenntnisse und Fähigkeiten in diesem Kurs kompakt vermittelt werden.

Dieser Kurs bietet Ihnen:

- Grundlagen der MRT und kardiologischer Messtechniken
- Planung der Hauptuntersuchungssachsen
- Standard MRT-Protokolle und Auswertung
- Kompakte Inhalte und ergänzendes umfangreiches „case reading“
- Anrechenbarkeit der CME-Punkte auf das Curriculum Kardiale Magnetresonanztomographie

Die Veranstaltung beinhaltet nicht nur die theoretische Einführung, sondern soll an klinischen Falldemonstrationen das Wissen in einer kleinen Gruppe vermitteln.

Wir freuen uns darauf, Sie zum kardialen MRT-Diagnostik-Grundkurs im Online-Format begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen

Christoph Jensen
Heiko Mahrholdt

Samstag, 28.02.2026**08:00 – Begrüßung und Einführung**

08:15 C. Jensen, H. Mahrholdt

I. Von der MR-Physik zum Bild**08:15 – „Vom Spin zum klinischen MRT Bild“**

08:45 H. Quick

08:45 – Spezielle Messtechniken für die kardiologische Diagnostik

09:15 H. Quick

II. Praktische klinische Grundlagen**09:40 – Das kardiale MRT in der klinischen Routine**

10:00 C. Karamarkou

10:00 – Vorbereitung und Ebenenplanung

10:30 S. Greulich

10:30 – Morphologie und Funktion

11:00 S. Buß

11:00 – Basiskenntnisse in der Vitalitätsdiagnostik**und Delayed Enhancement**

C. Jensen

11:30 – 12:30 Pause

III. Spezifische klinische Fragestellungen**12:30 – Basisdiagnostik von Kardiomyopathien**

13:00 H. Mahrholdt

13:00 – 13:30 Basiskenntnisse in der kardialen Ischämiediagnostik

A. Rolf

13:30 – 14:00 Pause

14:00 – Step-by-Step Befundung

14:30 T. Schlosser

14:30 – 16:00 Klinische Falldemonstrationen

O. Bruder, C. Jensen

16:00 – 16:30 Schlusswort und Evaluation

H. Mahrholdt, C. Jensen

16:30 Ende der Veranstaltung

Referierende

Prof. Dr. Oliver Bruder, Essen

Prof. Dr. Sebastian Buß, Heidelberg

Prof. Dr. Simon Greulich, Tübingen

Christina Karamarkou, Essen

Prof. Dr. Andreas Rolf, Bad Nauheim

Prof. Dr. Thomas Schlosser, Essen

Prof. Dr. Harald H. Quick, Essen

Weitere Kurstermine**Kardiale MRT-Diagnostik Grundkurs**

27.06.2026 Online

31.10.2026 Online

Kardiale MRT-Diagnostik Aufbaukurs

09.05.2026 Weinheim

28.11.2026 Online

MRT-Refresher (50 cases in 1 day)

24.01.2026 Online

Information zur Zusatzqualifikation

Kardiale Magnetresonanztomographie:
curricula.dgk.org/k-mrt

Änderungen vorbehalten.