

## Veranstaltungsinformationen

### 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.

### \*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.

*Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referierenden vor dem Vortrag offengelegt.*

## Teilnahmebedingungen

### 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](https://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 zurückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch unverschuldete – 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 geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

## Mit freundlicher Unterstützung\*\* von



\*\*Bayer unterstützt die Durchführung der Fortbildungsveranstaltung der DGK-Akademie mit einem Betrag von 8.500,- €. Dieser Betrag wird zur Deckung der bei der Durchführung der Kurse entstehenden Gesamtkosten von 19.300 € für Marketing, Technik, Kursabwicklung, interne Kosten, Referentenhonorare und Gemeinkosten bei einer kalkulierten Auslastung von 75 % verwendet. Bayer hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referierenden, Inhalte und Präsentationsformen.

## 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](https://herzmedizin.de/dgk-akademie)

In Kooperation mit



Themenbereich **Bildgebung**


**8**


**CME-Punkte\***

## Online Kardiale MRT Diagnostik Grundkurs

**28.02.2026**

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

 **K-MRT** Kurs zum Curriculum

 Geeignet für junge Kardiolog:innen

## 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 Hauptuntersuchungsachsen
- 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

09:15 – 09:40 Pause

### 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**  
**11:30** C. Jensen

11:30 – 12:30 Pause

### III. Spezifische klinische Fragestellungen

**12:30 – Basisdiagnostik von Kardiomyopathien**  
**13:00** H. Mahrholdt

**13:00 – Basiskenntnisse in der kardialen Ischämiediagnostik**  
**13:30** A. Rolf

13:30 – 14:00 Pause

**14:00 – Step-by-Step Befundung**  
**14:30** T. Schlosser

**14:30 – Klinische Falldemonstrationen**  
**16:00** O. Bruder, C. Jensen

**16:00 – Schlusswort und Evaluation**  
**16:30** H. Mahrholdt, C. Jensen

16:30 Ende der Veranstaltung

### Wissenschaftliche Leitung

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

### 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](https://curricula.dgk.org/k-mrt)