

### Kursformat

Der Kurs wird als Zoom-Konferenz durchgeführt und 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

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit 9 CME-Punkten in der Kategorie A bewertet und wird im Rahmen der Anerkennung ärztlicher Fortbildung bei der Ärztekammer Nordrhein eingereicht. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben.

*Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referent:innen vor dem Vortrag offengelegt.*

### Gebühren

545,- € für DGK-Mitglieder  
520,- € für Nicht-Mitglieder

Im Interesse eines interaktiven Lernprozesses ist die Teilnehmerzahl auf max. 25 begrenzt.

### Registrierung

1. Melden Sie sich online an: [akademie.dgk.org](https://akademie.dgk.org)
2. Sie erhalten i.d.R. am nächsten Werktag Ihre verbindliche Anmeldebestätigung
3. Überweisen Sie die Kursgebühr auf das Konto der DGK-Akademie:

Commerzbank Düsseldorf  
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00

Geben Sie unbedingt den **Verwendungszweck** an:  
**Rechnungs-Nr., Vor- und Nachname**

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 kann keine Rückvergütung der Kursgebühr mehr erfolgen.** Der Veranstalter behält sich Programmänderungen vor.

**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.



\*\*Siemens unterstützt die Durchführung der Fortbildungsveranstaltung der DGK-Akademie mit einem Betrag von 7.500,- €. Dieser Betrag wird zur Deckung der bei der Durchführung der Kurse entstehenden Gesamtkosten von 13.300,- € für Marketing, Technik, Kursabwicklung, interne Kosten, Referentenhonorare und Gemeinkosten bei einer kalkulierten Auslastung von 75 % verwendet. Siemens hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referent:innen, Inhalte und Präsentationsformen.

### Kontakt DGK-Akademie

**Nina Bonkowski**  
+49 (0) 211 600 692-63  
[bonkowski@dgk.org](mailto:bonkowski@dgk.org)

**Julia Hansmann**  
+49 (0) 211 600 692-22  
[hansmann@dgk.org](mailto:hansmann@dgk.org)

[akademie.dgk.org](https://akademie.dgk.org)

In Kooperation mit



Themenbereich **Bildgebung**

9

CME-Punkte\*

Online

## Kardiale MRT Diagnostik für Fortgeschrittene

11.05.2024

**Wissenschaftliche Leitung**  
Prof. Dr. Grigorios Korosoglou  
Dr. Sorin Giusca

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die kardiale Magnetresonanztomographie (MRT) ist ein etabliertes Verfahren zur nicht-invasiven Diagnostik der koronaren Herzerkrankung, nicht-ischämischen Kardiomyopathien, entzündlichen Myokarderkrankungen sowie Herzklappenfehlern und ist heutzutage nicht mehr aus der kardiologischen Diagnostik wegzudenken.

Unser MRT-Kurs für Fortgeschrittene der DGK-Akademie wendet sich an ambitionierte Ärzt:innen mit Grundkenntnissen in der kardialen MRT, die ihr Wissen weiter vertiefen sowie auf den aktuellsten Stand bringen möchten.

### Dieser Kurs bietet Ihnen:

- eine ideale Ergänzung zu den Grundkursen der DGK-Akademie
- vordergründig den Einsatz der kardialen MRT in der klinischen Praxis
- kompakte Inhalte und ergänzendes umfangreiches „case reading“

Durch die geringe Teilnehmerzahl und den modularen Aufbau des Kurses ist ein interaktiver Charakter vorgesehen.

Wir freuen uns sehr, Sie begrüßen zu dürfen sowie auf einen praxisnahen und interaktiven Dialog mit Ihnen.

Mit freundlichen Grüßen

**Prof. Dr. Grigorios Korosoglou**  
**Dr. Sorin Giusca**

## Samstag, 11.05.2024

**08:00 – Begrüßung**  
**08:10** G. Korosoglou

### I. CMR: Aufbauwissen KHK Diagnostik

**08:10 – Ischämiediagnostik mittels Stress-CMR**  
**08:45 (Technische und praktische Aspekte)**  
G. Korosoglou, S. Giusca

**08:45 – Risikostratifizierung bei ischämischer**  
**09:15 Herzerkrankung**  
G. Korosoglou

09:15 – 09:30 Pause

### II. CMR: In der klinischen Routine

**09:30 – Wie funktioniert LGE?**  
**10:00** H. Mahrholdt

**10:00 – Vitalitätsdiagnostik bei ischämischer**  
**10:30 Herzerkrankung**  
C. Jensen

**10:30 – Diagnostik der Myokardhypertrophie und**  
**11:00 Nicht-ischämische Myokarderkrankungen**  
H. Mahrholdt

### III. CMR: Aktueller Stand und neue Entwicklungen

**11:00 – ‚A closer look into the heart‘**  
**11:30 T1 und T2 Mapping und Strain**  
S. Giusca

**11:30 – Congenital heart disease made easy**  
**12:00** C. Jensen

**12:00 – CMR Befunde bei COVID-19 Patienten:**  
**12:30 Aktuelle Studienlage und klinische Relevanz**  
F. André

12:30 – 13:30 Pause

### IV. CMR: Falldemonstrationen

**13:30 – Falldemonstrationen**  
**14:30** M. Schütz, S. Giusca, N. Hofmann

**14:30 – Phasensensitiven Sequenzen:**  
**15:00 Herzklappen- und Shuntdiagnostik**  
S. Buß

**15:00 – CMR-Quiz und Examensvorbereitung**  
**15:30** M. Schütz, S. Giusca

**15:30 – Schlusswort und Evaluation**  
**16:00** G. Korosoglou, M. Schütz, S. Giusca

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. Sorin Giusca, Weinheim  
Prof. Dr. Grigorios Korosoglou, Weinheim

## Referent:innen

Dr. Florian André, Heidelberg  
Prof. Dr. Sebastian Buß, Heidelberg  
Dr. Nina Hofmann, Weinheim  
PD Dr. Christoph Jensen, Kassel  
Prof. Dr. Heiko Mahrholdt, Stuttgart  
Moritz Schütz, Weinheim

## Weitere Kurstermine

### Kardiale MRT Diagnostik für Einsteiger

08.06.2024 Online  
16.11.2024 Online

### Kardiale MRT-Diagnostik für Fortgeschrittene

07.12.2024 Stuttgart

### MRT Refresher (50 cases in 1 day)

22.06.2024 Online

## Information zur Zusatzqualifikation

Kardiale Magnetresonanztomographie:  
[curricula.dgk.org/k-mrt](https://curricula.dgk.org/k-mrt)

In Kooperation mit

