

Teilnahmebedingungen**Gebühren**

455,- EUR für DGK-Mitglieder
480,- EUR für Nicht-Mitglieder

Im Interesse des Lernprozesses ist die Teilnehmerzahl auf max. 20 begrenzt.

Registrierung

1. Melden Sie sich online für den Kurs an:
<https://akademie.dgk.org>
2. Sie erhalten i.d.R. am nächsten Werktag Ihre verbindliche Teilnahmebestätigung
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto:
DGK-Akademie
Commerzbank Düsseldorf
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00

**Unbedingt Verwendungszweck angeben:
Rechnungs-Nr., Vor- und Nachname**

Mit freundlicher Unterstützung von**

** Bayer unterstützt die Durchführung dieser Fortbildungsveranstaltung der DGK-Akademie mit einem Betrag in Höhe von 8.000 Euro. Bayer hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referenten, Inhalte und Präsentationsformen.

Online Kardiale MRT Diagnostik für Einsteiger

19.03.2022

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

8 CME-Punkte*

CME-Punkte*

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit **8 CME-Punkten** in der **Kategorie A** bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung ärztlicher Fortbildung“ bei der Landesärztekammer Nordrhein eingereicht. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben.

Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referenten vor dem Vortrag offengelegt.

Ihre Anmeldung ist 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,- EUR 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 werden von uns zum Zwecke der vertragsgemäßen Leistungserbringung benötigt. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

Kontakt DGK-Akademie**Nina Bonkowski**

Tel: +49 (0) 211 600 692-63

E-Mail: bonkowski@dgk.org

Fax: +49 (0) 211 600 692-69

Hanna Gaida

Tel: +49 (0) 211 600 692-22

E-Mail: gaida@dgk.org

Web: akademie.dgk.org

In Kooperation mit



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 dem Anfänger den Einstieg in diese faszinierende Methode zu erleichtern, sollen folgende Kenntnisse und Fähigkeiten in diesem Kurs kompakt vermittelt werden:

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

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 Kurs für Einsteiger im Online-Format begrüßen zu dürfen.

Christoph J. Jensen

Heiko Mahrholdt

Samstag, 19.03.2022

08:00 Uhr **Begrüßung**
C. J. Jensen/H. Mahrholdt

I. Von der MR-Physik zum Bild

08:15 Uhr **„Vom Spin zum klinischen MRT Bild“**
H. Quick

08:45 Uhr **Spezielle Messtechniken für die kardiologische Diagnostik**
H. Quick

09:15 Uhr Pause

II. Praktische klinische Grundlagen

09:40 Uhr **Das kardiale MRT in der klinischen Routine**
M. Lambers

10:00 Uhr **Vorbereitung und Ebenenplanung**
S. Greulich

10:30 Uhr **Morphologie und Funktion**
S. Buß

11:00 Uhr **Basiskonntnisse in der Vitalitätsdiagnostik und Delayed Enhancement**
C. J. Jensen

11:30 Uhr Pause

III. Spezifische klinische Fragestellungen

12:30 Uhr **Basisdiagnostik von Kardiomyopathien**
H. Mahrholdt

13:00 Uhr **Basiskonntnisse in der kardialen Ischämiediagnostik**
A. Rolf

13:30 Uhr Pause

14:00 Uhr **Step-by-Step Befundung**
T. Schlosser

14:30 Uhr **Klinische Falldemonstrationen**
O. Bruder/C. J. Jensen

15:30 Uhr **Schlusswort und Evaluation**
H. Mahrholdt/C.J. Jensen

16:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Wissenschaftliche Leitung

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

Referenten

PD Dr. Oliver Bruder, Essen
Prof. Dr. Sebastian Buß, Heidelberg
Prof. Dr. Simon Greulich, Tübingen
Dr. Moritz Lambers, Essen
PD Dr. Andreas Rolf, Bad Nauheim
Prof. Dr. Thomas Schlosser, Essen
Prof. Dr. Harald Quick, Essen

Weitere Kurstermine**Kardiale MRT Diagnostik für Einsteiger**

12.11.2022 in Heidelberg oder online
26.11.2022 in Essen oder online

Kardiale MRT-Diagnostik für Fortgeschrittene

12.02.2022 online
22.10.2022 in Stuttgart oder online

MRT Refresher (50 cases in 1 day)

19.02.2022 online