

Informationen

Tagungsort:

Contilia Herz- und Gefäßzentrum
Elisabeth-Krankenhaus Essen
Klinik für Kardiologie und Angiologie
Klara-Kopp-Weg 1
45138 Essen

Kontakt vor Ort:

Kathrin Nackowitsch
Tel.: +49 (0)201 897 3200
Fax: +49 (0)201 288525
Email: k.nackowitsch@contilia.de

Übernachtungsmöglichkeiten:

Webers – Das Hotel im RUHRTURM
Huttropstraße 60
45138 Essen
Tel.: + 49 (0)201 1700 3300

Weitere Übernachtungsmöglichkeiten können Sie beispielsweise im Internet unter **www.hrs.de** suchen und buchen.

Achtung: Bitte denken Sie daran, aufgrund eventuell anstehender Messen, frühzeitig zu buchen.

Die DGK-Akademie übernimmt keine Hotelkosten oder -buchungen!

*Anerkennung:

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit 11 CME-Punkten in der Kategorie C 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 Referenten vor dem Vortrag offengelegt.

Änderungen vorbehalten.

Teilnahmebedingungen

Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €410,-
Für Mitglieder der DGK: €385,-
Teilnehmerzahl: max. 20

Registrierung:

1. Ihre Online-Anmeldung
2. Verbindliche Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto:
DGK-Akademie
Commerzbank Düsseldorf
BLZ: 300 400 00, Konto-Nr.: 402160600
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00
BIC: COBADEFFXXX
Verwendungszweck (wichtig!):
RG-Nr., Vor- und Nachname

Informationen und Anmeldung online:

www.akademie.dgk.org

Teilnahmebedingungen der DGK-Akademie:

Ihre Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurück-erstattet. 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 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.

In Kooperation mit:



Mit freundlicher Unterstützung** von:



DGKAKADEMIE.

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.

Kontakt:

Nina Bonkowski

Tel.: +49 (0)211 600 692-63
E-Mail: bonkowski@dgk.org

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

Roland Groß

Tel.: +49 (0)211 600 692-65
E-Mail: gross@dgk.org

www.akademie.dgk.org

**Abbott unterstützt die Durchführung der Fortbildungsveranstaltung der DGK-Akademie mit einem Betrag von €7.500,-. Abbott hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referenten, Inhalte und Präsentationsformen.



DGKAKADEMIE.

Kardiale MRT Diagnostik für Einsteiger

11 CME-Punkte*

**Essen
14.11.2020**

Wissenschaftliche Leitung:
PD Dr. Christoph J. Jensen
PD Dr. Oliver Bruder

Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte 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
- Training am MRT-Scanner und 10 Demokonsolen (Siemens Healthineers)

Die Veranstaltung beinhaltet nicht nur die theoretische Einführung, sondern soll praxisnah und interaktiv das Wissen in einer kleinen Gruppe vermitteln.

Wir freuen uns, Sie in Essen begrüßen zu dürfen.

Christoph J. Jensen

Oliver Bruder

Programm

Samstag, 14. November 2020

08:00–08:15 Uhr **Begrüßung**
C. J. Jensen/O. Bruder

I. Von der MR-Physik zum Bild

08:15–08:45 Uhr **„Vom Spin zum klinischen MRT Bild“**
H. Quick

08:45–09:15 Uhr **Spezielle Messtechniken für die kardiologische Diagnostik**
H. Quick

09:15–09:40 Uhr **Kaffeepause**

II. Praktische klinische Grundlagen

09:40–10:00 Uhr **Das kardiale MRT in der klinischen Routine**
M. Lambers

10:00–10:30 Uhr **Vorbereitung und Ebenenplanung**
S. Greulich

10:30–11:00 Uhr **Morphologie und Funktion**
S. Buß

11:00–11:30 Uhr **Basiskonntnisse in der Vitalitätsdiagnostik und Delayed Enhancement**
C. J. Jensen

11:30–12:30 Uhr **Mittagspause**

III. Spezifische klinische Fragestellungen

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

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

13:30–13:45 Uhr **Kaffeepause**

13:45–14:15 Uhr **Step-by-Step Befundung**
T. Schlosser

14:15–16:45 Uhr **Hands-on-Training an Workstation und Scanner**

16:45–17:15 Uhr **Evaluation und Verabschiedung**

Referenten

Wissenschaftliche Leitung:

PD Dr. Christoph J. Jensen, Bochum
PD Dr. Oliver Bruder, Essen

Referenten:

Prof. Dr. Sebastian Buß, Heidelberg
Prof. Dr. Simon Greulich, Tübingen
Dr. Moritz Lambers, Essen
Prof. Dr. Heiko Mahrholdt, Stuttgart
Prof. Dr. Harald H. Quick, Essen
PD Dr. Andreas Rolf, Bad Nauheim
Prof. Dr. Thomas Schlosser, Essen

Weitere Kurstermine

Kardiale MRT Diagnostik für Einsteiger:
21.11.2020 in Heidelberg

Kardiale MRT Diagnostik für Fortgeschrittene:
28.11.2020 in Stuttgart