

Teilnahmebedingungen**Gebühren**

275,- EUR für DGK-Mitglieder
285,- EUR für Nicht-Mitglieder

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

Registrierung

1. Melden Sie sich online für den Kurs an:
<http://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**

Ihre Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Weiterhin erklären Sie sich damit einverstanden, dass der Veranstalter, sofern Sie Ihre persönliche EFN in der Anmeldung mitgeteilt haben, die erworbenen CME-Punkte via EIV an die zuständige LÄK weitergibt.

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.

Änderungen vorbehalten.

Mit freundlicher Unterstützung von****Medtronic**

Engineering the extraordinary

** Die Gesamtkosten des Kurses für Marketing, Technik, Catering, Kursabwicklung, interne Kosten, Referentenhonorare und Gemeinkosten betragen bei einer kalkulierten Auslastung von 90 % 11.650,00 Euro. Medtronic unterstützt die Durchführung der Fortbildungsveranstaltung der DGK-Akademie mit einem Betrag von 4.179,29 Euro. Medtronic hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referent*innen, Inhalte und Präsentationsformen.

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.orgWeb: akademie.dgk.org

In Zusammenarbeit mit dem Nukleus der



Online Sachkundekurs Kardiale Resynchroni- sationstherapie (CRT)

04.09. – 05.09.2023

Wissenschaftliche Leitung
PD Dr. Carsten W. Israel

18 CME-Punkte*

Programm

Montag, 04. September 2023

09:00 – 09:15	Begrüßung und Einführung B. Lemke/C. Israel
09:15 – 10:00	Epidemiologie und Pathogenese der Herzinsuffizienz: Optimale medikamentöse Therapie Z. Karosiene
10:00 – 10:45	Pathophysiologie, EKG Manifestationen, Echokardiographie, MRT: Techniken zur Erfassung der Dyssynchronie B. Lemke
10:45 – 11:00	Pause
11:00 – 12:00	CRT-Indikationen mit hoher und mit niedriger Evidenz: Studienübersicht und aktuelle Guidelines B. Lemke
12:00 – 12:45	Patientenselektion in der CRT-Therapie: Wann Schrittmacher? Wann Defibrillator? Wann HIS-Bündel-Pacing? B. Lemke
12:45 – 13:45	Pause
13:45 – 14:30	OP-Voraussetzungen und Vorbereitung einer CRT-Implantation (rechtlich, apparativ, baulich, personell, Voruntersuchungen, Antikoagulation, Antibiose) D. Mijic
14:30 – 15:45	Koronarsinusanatomie, Auswahl des Zielgefäßes CRT Implantation: Zugangsweg, CS-Intubation, Materialien, Techniken und Hilfsmittel D. Mijic
15:45 – 16:00	Pause
16:00 – 16:45	„CRT-Nightmares“: Komplikationen und deren Beherrschung D. Mijic
16:45 – 17:30	Conduction-System Pacing: Praktisches Vorgehen C. Israel

Dienstag, 05. September 2023

08:30 – 09:30	Definition von Respondern Echo- und EKG-Optimierung B. Lemke
09:30 – 10:15	Nachsorge von CRT-Systemen, Nachsorgeintervalle, diagnostische Unterstützung, telemedizinische Überwachung C. Israel
10:15 – 10:30	Pause
10:30 – 11:30	Spezielle Programmierung von CRT-Systemen mit Übungen am Programmiergerät Z. Karosiene
11:30 – 12:15	Probleme im Langzeitverlauf: Infektionen, Fehlfunktionen, Aggregataustausch, Revisionseingriff Z. Karosiene
12:15 – 13:15	Pause
13:15 – 14:45	CRT- und HIS-Bündel-Systeme: Fallbeispiele, Trouble-Shooting C. Israel
14:45 – 15:45	Spezielle Situationen: Upgrade? Downgrade? Wie hätten Sie es gemacht? Fälle aus der Praxis C. Israel
15:45 – 16:00	Pause
16:00 – 16:45	Lernerfolgskontrolle und Auswertung
16:45 – 17:00	Abschlussdiskussion und Verabschiedung alle

Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Carsten W. Israel
Evang. Krankenhaus Bielefeld gGmbH

Referent*innen

Zana Karosiene
Kardiologische Gemeinschaftspraxis Bochum

Dr. Dejan Mijic
Gemeinschaftspraxis Wuppertal

Prof. Dr. Bernd Lemke
Märkische Kliniken GmbH – Klinikum Lüdenscheid

CME-Punkte*

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit **18 CME-Punkten** in der **Kategorie A** bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung ärztlicher Fortbildung“ bei der Ärztekammer Nordrhein eingereicht.

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

Änderungen vorbehalten.