

**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:  
<https://akademie.dgk.org>, der Anmeldestart ist voraussichtl. in der KW 16/2023.
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.

**Wichtige Informationen zu COVID-19**

Der Kurs soll nach Möglichkeit in Präsenz durchgeführt werden. Bitte beachten Sie, dass der Zugang zu der Veranstaltungsstätte während der Veranstaltung durch die aktuellen örtlichen Bestimmungen bzw. die Ausübung des Hausrechts am Veranstaltungsort geregelt wird (**z. B. 2G+**).

**Mit freundlicher Unterstützung\*\* von**

\*\* Die Finanzierung der Veranstaltung erfolgt durch Teilnehmergebühren. Sollten die Teilnehmergebühren die Kosten der Veranstaltung nicht decken, wird die Differenz durch BIOTRONIK getragen. Nach der Veranstaltung oder Abrechnung der selbigen werden wir Sie über die genaue Höhe der Unterstützung informieren. Bei der letzten vergleichbaren Veranstaltung belief sich die Unterstützung auf 7.076,35 Euro.

**Kontakt DGK-Akademie****Nina Bonkowski**

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

E-Mail: [bonkowski@dgk.org](mailto:bonkowski@dgk.org)

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

**Hanna Gaida**

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

E-Mail: [gaida@dgk.org](mailto:gaida@dgk.org)

Web: [akademie.dgk.org](http://akademie.dgk.org)

In Zusammenarbeit mit dem Nukleus der



## Sachkundekurs Kardiale Resynchronisations- therapie (CRT)

**14.09.– 15.09.2023**

Erlangen

Wissenschaftliche Leitung  
Dr. Lars Anneken

**18 CME-Punkte\***

## Programm

### Donnerstag, 14. September 2023

10:00 – 10:15	<b>Begrüßung</b> L. Anneken
10:15 – 11:00	<b>Definition, Epidemiologie, Ätiologie und medikamentöse Therapie der Herzinsuffizienz</b> H. Lindemann
11:00 – 11:45	<b>Pathophysiologie und EKG-Manifestation der Herzinsuffizienz; AV-Asynchronie und inter- bzw. intraventrikuläre Dyssynchronie</b> H. Lindemann
11:45 – 12:00	Kaffeepause
12:00 – 12:45	<b>Überblick über Studien und Guidelines zur CRT-Therapie</b> D. Bastian
12:45 – 13:30	<b>Patientenselektion zur CRT-Therapie; CRT-D vs. CRT-P</b> D. Bastian
13:30 – 14:30	Mittagspause
14:30 – 16:00	<b>Nachsorge, Programmierung von CRT-Systemen, Definition und Erkennung von Respondern</b> D. Bastian
16:00 – 16:15	Kaffeepause
16:15 – 17:00	<b>Implantation I: Planung, strukturelle Vorgaben, CS-Kanülierung, Techniken und Hilfsmittel</b> M. Arnold
17:00 – 17:45	<b>Implantation II: Anatomie des Coronarsinus, Auswahl des Zielgefäßes, epikardiale Sondenlage</b> M. Arnold
17:45 – 18:30	<b>Optimierung der Responder-Rate, Methoden zur AV / VV-Optimierung</b> H. Lindemann

### Freitag, 15. September 2023

09:00 – 09:45	<b>Mögliche Komplikationen und deren Beherrschung</b> K. Göhl
09:45 – 10:45	<b>Upgrade von Schrittmacher/ICD- auf CRT-Systeme</b> K. Göhl
10:45 – 11:00	Kaffeepause
11:00 – 12:15	<b>Troubleshooting, EKG-Interpretation, Diagnostische Unterstützung von CRT-Systemen</b> L. Anneken
12:15 – 13:00	Mittagspause
13:00 – 13:45	<b>Implantationsmaterialien, Sondenformen, Hilfsmittel und Hands on Training am Programmierer</b> L. Anneken
13:45 – 14:00	<b>Remote Care von CRT-Systemen</b> L. Anneken
14:00 – 14:15	Kaffeepause
14:15 – 15:15	<b>Erfolgskontrolle</b> L. Anneken
15:15 – 15:45	<b>Auswertung der Erfolgskontrolle und Abschlussdiskussion</b>

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. Lars Anneken  
Medizinische Klinik 2  
Universitätsklinikum Erlangen

## Referenten

PD Dr. Martin Arnold  
Klinikum Passau

Dr. Dirk Bastian  
Klinikum Fürth

Dr. Konrad Göhl  
Klinikum Nürnberg-Süd

Dr. Hannes Lindemann  
St. Theresien-Krankenhaus Nürnberg

## Tagungsort

NH Hotel  
Beethovenstraße 3, 91052 Erlangen

*Die DGK-Akademie übernimmt keine Hotelkosten oder -buchungen!*

## CME-Punkte

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit **18 CME-Punkten** in der **Kategorie C** bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung ärztlicher Fortbildung“ bei der Landesärztekammer Bayern eingereicht. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben.

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

Änderungen vorbehalten.