

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. Philipp Schlegel  
Prof. Dr. Norbert Frey  
Universitätsklinikum Heidelberg

## Referent\*innen

Dr. Florian André  
PD Dr. Rawa Arif  
Dr. Jan Beckendorf  
Dr. Matthias Eden  
Prof. Dr. Lutz Frankenstein  
Prof. Dr. Norbert Frey  
PD Dr. Hanna Fröhlich  
Prof. Dr. Nicolas Geis  
Dr. Christina Kiriakou  
Prof. Dr. Mathias Konstandin  
Prof. Dr. Benjamin Meder  
Prof. Dr. Anna Meyer  
Dr. Philipp Schlegel  
Dr. Panagiotis Xynogalos  
Universitätsklinikum Heidelberg

Prof. Dr. David Duncker  
Prof. Dr. Andreas Schäfer  
Medizinische Hochschule Hannover

## \*CME-Punkte

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit 17 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.

## Teilnahmebedingungen

### Gebühren

350,- € für DGK-Mitglieder  
375,- € für Nicht-Mitglieder

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

## Mit freundlicher Unterstützung\*\* von



\*\*Novartis unterstützt die Durchführung der Fortbildungsveranstaltung der DGK-Akademie mit einem Betrag von 19.500,- €. Dieser Betrag wird zur Deckung der bei der Durchführung der Kurse entstehenden Gesamtkosten von 24.350,- € für Marketing, Technik, Kursabwicklung, interne Kosten, Referentenhonorare und Gemeinkosten bei einer kalkulierten Auslastung von 75 % verwendet. Novartis hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referent\*innen, Inhalte und Präsentationsformen.

1083551 02/24

## Kontakt DGK-Akademie

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

**Hanna Gaida**  
+49 (0) 211 600 692-22  
gaida@dgk.org

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

In Kooperation mit




17


CME-Punkte\*

# Online Herzinsuffizienz Grundkurs

01. – 02.02.2024

**Wissenschaftliche Leitung**  
Dr. Philipp Schlegel  
Prof. Dr. Norbert Frey

 Kurs zum Curriculum

 Kurs zum Curriculum

 Besonders geeignet für junge Kardiolog\*innen

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

trotz neuer Optionen in Diagnostik und Therapie der Herzinsuffizienz bedarf es dringend weiterer Anstrengungen, um den zukünftigen Herausforderungen zu begegnen und den Patient\*innen noch besser gerecht zu werden. Deshalb ist eine Neustrukturierung der ambulanten und stationären Versorgungsstrukturen unerlässlich. Am Universitätsklinikum Heidelberg konzipierten die Kardiolog\*innen eine Heart Failure Unit, die in Analogie zur Chest Pain Unit eine Fokussierung auf Patient\*innen mit Herzinsuffizienz beinhaltet.

### Dieser Kurs bietet Ihnen:

- Update zu Diagnostik der Herzinsuffizienz, inkl. genetische und inflammatorische Kardiomyopathien
- Übersicht zum aktuellen Stand der Therapie, inkl. Pharmakotherapie, Device-Therapie, interventionelle Verfahren und mechanische Kreislaufunterstützung und Herztransplantation
- Diskussion praxisnaher klinischer Fälle
- Übersicht zu relevanten Leitlinien und neuesten klinischen Studien mit ausgewiesenen Expert\*innen

Zielpublikum für diesen Kurs sind sowohl Assistenz-, Fach-, Ober- und Chefärzt\*innen sowie niedergelassene Kardiolog\*innen. Auch Krankenpfleger\*innen, die sich insbesondere mit dem Thema Herzinsuffizienz beschäftigen, sind herzlich eingeladen.

Mit freundlichen Grüßen

**Dr. Philipp Schlegel**  
**wProf. Dr. Norbert Frey**

In Kooperation mit



## Donnerstag, 01.02.2024

### Grundlagen der Herzinsuffizienz: „Von der Genese bis zur High-End- Versorgung“

**08:30 – Begrüßung, Einführung**  
**08:35** N. Frey, P. Schlegel

#### Herzinsuffizienz: Epidemiologie, Pathophysiologie und Genese

**08:35 – Was ist Herzinsuffizienz und wie ist sie definiert?**  
**09:00** H. Fröhlich

**09:00 – Pathophysiologie der systolischen Linksherzinsuffizienz?**  
**09:30** P. Schlegel

**09:30 – Update genetische Kardiomyopathien**  
**10:00** B. Meder

**10:00 – Update inflammatorische Kardiomyopathien**  
**10:30** B. Meder

10:30 – 10:45 Pause

#### Herzinsuffizienz: Diagnostik

**10:45 – Bedeutung der kardialen Biomarker in Diagnostik, Prognose und Therapie**  
**11:15** N. Geis

**11:15 – Stellenwert und typische Spiroergometrie-Befunde bei Herzinsuffizienz**  
**11:45** M. Eden

**11:45 – Echo- und Sonographie bei akuter Herzinsuffizienz**  
**12:15** C. Kiriakou

**12:15 – Kardiale MRT in der Herzinsuffizienzdiagnostik mit Fallbeispielen**  
**12:45** F. André

**12:45 – Invasive Diagnostik und Rechtsherzkatheter Befundung**  
**13:15** J. Beckendorf

13:15 – 14:00 Pause

#### Akute Herzinsuffizienz

**14:00 – Ursachen und Pathophysiologie der akuten Herzinsuffizienz und des kardiogenen Schocks**  
**14:30** M. Eden

**14:30 – Standards und Innovationen in der Pharmakotherapie der akuten Herzinsuffizienz**  
**15:15** A. Schäfer

**15:15 – Perkutane Kreislaufunterstützung und ECMO mit Fallbeispielen**  
**15:45** A. Schäfer

15:45 – 16:00 Pause

#### Therapeutische Optionen bei chronischer Herzinsuffizienz

**16:00 – Pharmakotherapie der Herzinsuffizienz – Bewährtes und Neues**  
**16:30** N. Frey

**16:30 – Komorbiditäten der Herzinsuffizienz – Anämie und Niereninsuffizienz**  
**17:15** L. Frankenstein

## Freitag, 02.02.2024

#### Therapeutische Optionen bei chronischer Herzinsuffizienz

**08:00 – Rhythmisierung bei Herzinsuffizienz SR, VHF und die richtige Herzfrequenz**  
**08:30** D. Dunker

**08:30 – Wann ist die kardiale Resynchronisationstherapie sinnvoll? – Fallbeispiele**  
**09:15** P. Xynogalos

**09:15 – Update interventionelle Optionen**  
**09:55** M. Konstandin

**09:55 – Update chirurgische Therapien**  
**10:35** R. Arif

10:35 – 11:00 Pause

#### Terminale Herzinsuffizienz – Therapie und Versorgung

**11:00 – LVAD, BiVAD, Herztransplantation – Welcher Patient ist geeignet?**  
**11:45** A. Meyer

**11:45 – Heart Failure Unit – Struktur, Organisation und Umfeld**  
**12:15** P. Schlegel

12:15 - 13:00 Pause

**13:00 – Besonderheiten Rechtsherzinsuffizienz mit Fallbeispielen**  
**13:45** P. Schlegel

**13:45 – Interaktive Fallbeispiele fortgeschrittener Herzinsuffizienzfälle**  
**14:30** J. Beckendorf

## Hinweis

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.