



## 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**  
**Prof. Dr. Norbert Frey**

In Kooperation mit



## Donnerstag, 18.07.2024

### 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** P. Schlegel

**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, 19.07.2024

#### Therapeutische Optionen bei chronischer Herzinsuffizienz

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

**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 – Welche Patient:innen sind 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.