

## Referenten

Dr. med. Filip Berisha  
Dr. med. Nina Fluschnik  
Dr. med. Hanno Grahn  
Dr. med. Dorit Knappe  
PD. Dr. med. Christina Magnussen  
Dr. med. Benedikt Schrage  
PD Dr. med. Christoph Sinning  
Dr. med. Isabell Yan  
Dr. med. Elvin Zengin-Sahm

Universitäres Herz- und Gefäßzentrum Hamburg,  
Klinik für Kardiologie

Wir danken unseren Sponsoren für die freundliche  
Unterstützung:



## Allgemeine Hinweise

Es werden 6 CME Punkte für die Teilnahme  
beantragt.

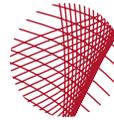
Veranstaltungsdatum:

19. Februar 2022 | 9.15 bis 15.30 Uhr

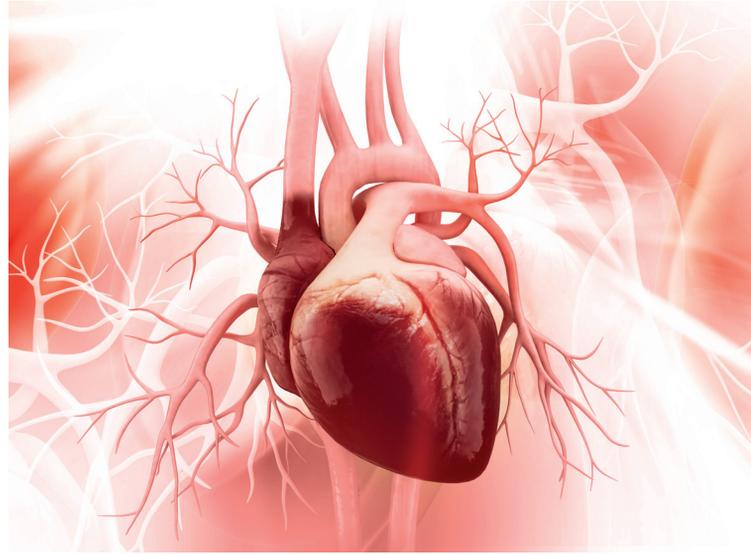
Um Anmeldung wird gebeten:

b.kolodzick@uke.de

v.krumm@uke.de



Universitäres  
Herz- und Gefäßzentrum  
Hamburg



Online Seminar

## UpDate Echokardiographie bei Herzinsuffizienz

19. Februar 2022 | 9.15 bis 15.30 Uhr

Teilnahme über

<https://uso2web.zoom.us/j/87565388336>

oder [www.uke.de/uhz-veranstaltungen](http://www.uke.de/uhz-veranstaltungen)

## Sehr geehrte Damen und Herren, sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen

Die Diagnostik bei Herzerkrankungen basiert aktuell zu einem großen Teil auf der Echokardiographie als erstes, bildgebendes Verfahren.

Der Kurs „UpDate Echokardiographie bei Herzinsuffizienz“ richtet sich an alle Kolleginnen und Kollegen unabhängig vom Ausbildungsstand und soll die Bedeutung der Echokardiographie für die Behandlung der Herzinsuffizienz bei den verschiedenen Erkrankungen darstellen. In den Kursteilen hinsichtlich des theoretischen Hintergrunds werden die Therapiekonzepte der Behandlung von Patienten mit Herzinsuffizienz mit reduzierter und erhaltener linksventrikulärer Funktion (HFrEF und HFpEF) besprochen. Des Weiteren wird die zunehmende Bedeutung der Therapie mit Defibrillator und/oder kardiale Resynchronisation (ICD/CRT) diskutiert. Als aktuell eine der letzten Eskalationsstufen hat die Evaluation von Patientinnen und Patienten vor und nach Herztransplantation eine hohe Bedeutung und wird im Rahmen dieses Kurses ebenfalls besprochen. Im Zusammenhang mit der zunehmenden Verwendung von ventrikulären Assistdevices werden auch Grundlagen der Beurteilung des rechten Herzens und des Patienten mit linksventrikulären Unterstützungssystemen angesprochen.

Grundlage jedes Themenkomplexes ist eine Wiederholung des Inhalts mit Hervorhebung der Darstellung in der Bildgebung.

Insbesondere ist der Themenpunkt der interaktiven, klinischen Fallpräsentation hervorzuheben. Bei Interesse und Wunsch können im Vorfeld der Veranstaltung Fälle zur Besprechung bei den Ansprechpartnern des Kurses angemeldet werden.

Mit freundlichen Grüßen & für die wissenschaftliche Organisation,

PD Dr. med. Christina Magnussen

PD Dr. med. C. Sinning

## Programm

- 09.15 Uhr **Begrüßung und Programmübersicht**  
Univ.- Prof. Dr. med. P. Kirchhof
- 09.20 Uhr **Update Herzinsuffizienz: Definition der Phänotypen und medikamentöse Therapie**  
PD Dr. med. C. Magnussen
- 09.45 Uhr **Herzinsuffizienz mit reduzierter linksventrikulärer Funktion (HFrEF)**  
Dr. med. E. Zengin-Sahm
- 10.15 Uhr **Pause – Fälle interaktiv**  
Dr. med. D. Knappe
- 10.30 Uhr **Herzinsuffizienz mit erhaltener linksventrikulärer Funktion (HFpEF)**  
PD Dr. med. C. Sinning
- 11.00 Uhr **Die Bedeutung des rechten Herzens für die Beurteilung von Patienten mit Herzinsuffizienz**  
Dr. med. I. Yan
- 11.30 Uhr **Pause**
- 12.00 Uhr **Fälle interaktiv**  
Dr. med. D. Knappe
- 12.15 Uhr **Bildgebung und kardiale Resynchronisation**  
Dr. med. N. Fluschnik
- 12.45 Uhr **Welcher Patient ist ein Kandidat für ein linksventrikuläres Assistdevice?**  
Dr. med. F. Berisha
- 13.15 Uhr **Praktische Patientenbeurteilung vor und nach Herztransplantation**  
Dr. med. H. Grahn
- 13.45 Uhr **Fälle interaktiv**  
Dr. med. D. Knappe
- 14.00 Uhr **Echokardiographische Beurteilung im kardiogenen Schock**  
Dr. med. B. Schrage
- 14.30 Uhr **Interaktive Falldiskussion**
- 15.00 Uhr **Lernerfolgskontrolle**
- 15.30 Uhr **Verabschiedung**