

Informationen

Kontakt vor Ort:

Frau Struve/Frau Wolf/Frau Dr. Wilkenschoff
Tel.: 030 450 513-725/-743, Fax: 030 450 513-947
e-mail: sabine.struve@charite.de

Wissenschaftliche Leitung:

Dr. Ursula Wilkenschoff, Berlin
Prof. Dr. Ulf Landmesser, Berlin

Referenten:

Dr. Wulf Knie
Dr. Andreas Morguet
Dr. Felix Mühr-Wilkenschoff
Dr. David Sinning
Dr. Frank Spillmann
Dr. Daniel Steffens

Tagungsort:

Charité Universitätsmedizin Berlin
Campus Benjamin Franklin – Klinik für Kardiologie
Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin
Vorträge: 21. und 23.–24.04.2016: Großer Sitzungssaal
am 22.04.2016: Blaue Grotte, EG.
praktische Übungen: Echokardiographie-Labore, 3. OG

Übernachtungsmöglichkeiten:

Es gibt nach Verfügbarkeit die Möglichkeit,
Zimmer auf dem Gelände der Klinik zu buchen.
DZ €44,-/EZ €33,- (Information: Frau Ilona Kiesler,
Tel.: 030 450 57 40 73, e-mail: ilona.kiesler@cfm-charite.de)
Weitere Hotelangebote finden Sie online unter www.hrs.de.

Die Akademie der DGK übernimmt keine Hotelkosten oder –buchungen!

*Zertifizierung:

Die Veranstaltung wurde von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ mit 34 CME-Punkten in der Kategorie C bewertet und wird im Rahmen der „Zertifizierung für ärztliche Fortbildung“ bei der Ärztekammer Berlin eingereicht.
Änderungen vorbehalten.

Informationen und Anmeldung online:

www.akademie.dgk.org/echokardiographie

Teilnahmebedingungen

Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €450,-
Für Mitglieder der Akademie: €425,-
Die Teilnehmeranzahl ist auf max. 30 Personen begrenzt.

Registrierung:

1. Ihre Anmeldung
2. Verbindl. Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto: Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“
Commerzbank Düsseldorf
BLZ: 300 400 00, Konto-Nr.: 402160600
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00,
BIC: COBADEFFXXX
Verwendungszweck (wichtig!):
RG-Nr., Vor- und Nachname

Teilnahmebedingungen der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“:

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.

In Kooperation mit:



Echokardiographie Grundkurs nach KBV-Richtlinien



34 CME-Punkte*

Mit freundlicher Unterstützung** von:



Kontakt:

Weiter- und Fortbildungs-Akademie
„Kardiologie“
Roland Groß/Sabine Samland
Tel.: 0211 600 692-65/-63
Fax: 0211 600 692-69
e-mail: gross@dgk.org/samland@dgk.org

**Novartis unterstützt die Weiter- und Fortbildungs Akademie der DGK bei 17 Veranstaltungen mit einem Gesamtbetrag von € 150.000,-

Berlin
21.04.2016 – 24.04.2016

Wissenschaftliche Leitung:
Dr. Ursula Wilkenschoff
Prof. Dr. Ulf Landmesser

Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,

wir freuen uns, Sie zu unserem Echokardiographie-Grundkurs einladen zu können. Die Echokardiographie ist eine hervorragende Methode, mit der die Morphologie des Herzens dargestellt und gleichzeitig die Hämodynamik erfasst werden kann.

Besondere Bedeutung hat die transthorakale Echokardiographie bei der Beurteilung der globalen und regionalen Pumpfunktion des linken Ventrikels, bei der Erfassung und Quantifizierung von Klappenvitien sowie bei der Beurteilung von myokardialen Erkrankungen. Die exzellente Bildqualität der modernen Echokardiographie-Geräte und die verfeinerte Mess- und Auswerte-Technik erleichtern die kardiologische Diagnostik erheblich. Durch schnelle Verfügbarkeit ermöglicht die Echokardiographie eine rasche Diagnosestellung und ist als nicht-invasive Methode bestens geeignet für Verlaufskontrollen, so dass jeder internistisch-kardiologisch tätige Arzt mit der Echokardiographie vertraut sein sollte.

Der hier angebotene Grundkurs richtet sich an alle Kolleginnen und Kollegen, die mit der Echokardiographie beginnen wollen oder bereits erste Erfahrungen besitzen. Unser Kurs bietet Ihnen:

- theoretisches Basiswissen
- praktische Kleingruppenarbeit an Probanden und Patienten
- Gelegenheit zu Einzelübungen
- interaktive Fallbeispiele
- Training an digitalisierten Befunden

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!
Herzliche Grüße

Wir freuen uns, Sie in Berlin begrüßen zu dürfen.

Dr. Ursula Wilkenschoff
(Wissenschaftliche Leitung)

Prof. Dr. Ulf Landmesser
(Klinikdirektor)

Programm

Donnerstag, 21. April 2016

18:00–19:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
U. Wilkenschoff

19:00–20:00 Uhr **Physikalische Prinzipien des Ultraschalls / Dopplereffekt**
F. Mühr-Wilkenschoff

Freitag, 22. April 2016

10:00–10:30 Uhr **Historie Ultraschall in der Medizin**
U. Wilkenschoff

10:30–11:00 Uhr **Einführung Echokardiographie**
U. Wilkenschoff

11:00–12:00 Uhr **Geräte-Einführung mit praktischer Demonstration**
U. Wilkenschoff

12:00–13:00 Uhr **Mittagspause**

13:00–14:00 Uhr **Praktische Übungen, Geräteeinstellung, Untersuchung Normalpersonen**

14:00–14:30 Uhr **Grundlagen 2-D-Echo, Anlotebenen**
U. Wilkenschoff

14:30–15:00 Uhr **Morphologie der Herzhöhlen und der Herzkappen**
U. Wilkenschoff

15:00–15:30 Uhr **Kaffeepause**

15:30–17:30 Uhr **Praktische Übungen, Untersuchung Normalpersonen**

17:30–18:00 Uhr **Grundlagen M-Mode**
U. Wilkenschoff

18:00–18:30 Uhr **Normalwerte im M-Mode und 2-D-Echo**
U. Wilkenschoff

18:30–19:00 Uhr **Einführung Dopplerechokardiographie**
U. Wilkenschoff

19:00–19:30 Uhr **Klappenfunktion (Doppler, Normalwerte)**
U. Wilkenschoff

19:30–20:00 Uhr **Aortenklappenstenose. Praktische Beispiele**
U. Wilkenschoff

Samstag, 23. April 2016

09:00–09:30 Uhr **Aortenklappeninsuffizienz. Praktische Beispiele**
U. Wilkenschoff

09:30–10:00 Uhr **Mitralklappeninsuffizienz. Praktische Beispiele**
U. Wilkenschoff

10:00–12:00 Uhr **Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen**

12:00–13:00 Uhr **Mittagspause**

13:00–13:30 Uhr **Mitralklappenstenose. Praktische Beispiele**
D. Steffens

13:30–14:00 Uhr **Syst. LV-Funktion. Praktische Beispiele**
U. Wilkenschoff

14:00–14:30 Uhr **KHK. Praktische Beispiele**
U. Wilkenschoff

14:30–15:00 Uhr **Diast. LV-Funktion und LV-Hypertrophie. Praktische Beispiele**
U. Wilkenschoff

15:00–15:30 Uhr **Kaffeepause**

15:30–17:30 Uhr **Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen**

17:30–18:30 Uhr **Kardiomyopathien (dilatative, hypertrophe/obstruktive)**
U. Wilkenschoff

18:30–19:30 Uhr **Rechtsherzerkrankungen, pulmonale Erkrankungen**
U. Wilkenschoff

Sonntag, 24. April 2016

09:00–09:30 Uhr **Perikarderkrankungen, Perikarderguss. Praktische Beispiele**
F. Spillmann

09:30–10:00 Uhr **Tricks und Tipps, Dokumentation und Befundung der Untersuchung**
D. Steffens

10:00–12:00 Uhr **Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen**

12:00–13:00 Uhr **Mittagspause**

13:00–14:30 Uhr **Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen**

14:30–15:00 Uhr **Abschluss-Test, Besprechung, Evaluierung und Vergabe der Kursbescheinigung**

15:00 Uhr **Ende des Kurses**

Zusätzliches Training in Zweiergruppen mit Dr. Steffens und Frau Fleischer möglich (in den Zeiten der Kaffeepausen, des Mittagessens, und der prakt. Übungen).