

Informationen

Kontakt vor Ort:

Frau Struve/Frau Ziep/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/Tutoren:

Dr. Georg Girke, Berlin
PD Dr. Arash Haghikia, Berlin
Adel Hassanein, Berlin
Dr. Markus Meissner, Berlin
PD Dr. Andreas Morguet, Berlin
Dr. Felix Mühr-Wilkenschoff, Berlin
Dr. Wassem Sanad, Berlin
Dr. Daniel Steffens, Berlin

Tagungsort:

Charité Universitätsmedizin Berlin
Campus Benjamin Franklin – Klinik für Kardiologie
Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin

Vorträge: Großer Sitzungssaal, 1.OG, 1. Bettenhaus,
Eingang Hindenburgdamm

Praktische Übungen: Echokardiographie-Labore, 3.OG

Übernachtungsmöglichkeiten:

Zimmer auf dem Gelände nach Verfügbarkeit:
DZ €44,-/EZ €33,- (Information: Frau Edeltraud Pächtnatz,
Tel.: 030 450547022, E-Mail: edeltraud.paechtnatz@cfm-
charite.de)

Weitere Hotelangebote finden Sie online unter www.hrs.de.

Die Akademie der DGK übernimmt keine Hotelkosten oder -buchungen!

*Anerkennung:

Die Veranstaltung wird von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ mit 36 CME-Punkten in der Kategorie C bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung ärztlicher Fortbildung“ bei der Landesärztekammer Berlin eingereicht. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben. Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referenten vor dem Vortrag offengelegt.

Änderungen vorbehalten.

Teilnahmebedingungen

Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €475,-
Für Mitglieder der Akademie: €450,-
Teilnehmerzahl: max. 30

Registrierung:

1. Ihre Online-Anmeldung
2. Verbindliche 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 zurück-erstattet. 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.

Informationen und Anmeldung online:

www.akademie.dgk.org/echokardiographie

In Kooperation mit:



Mit freundlicher Unterstützung** von:



Kontakt:

Weiter- und Fortbildungs-Akademie
„Kardiologie“
Roland Groß/Sabine Granzow
Tel.: 0211 600 692-65/-63
Fax: 0211 600 692-69
E-Mail: gross@dgk.org/granzow@dgk.org

**Novartis unterstützt die Weiter- und Fortbildungs-Akademie der DGK bei 25 Veranstaltungen mit einem Gesamtbetrag von €295.000,-



Echokardiographie Grundkurs nach KBV-Richtlinien



36 CME-Punkte*

Berlin
07.06.2018 – 10.06.2018

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, sodass 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 und darauf, Sie in Berlin begrüßen zu dürfen.

Herzliche Grüße

Dr. Ursula Wilkenshoff
(Wissenschaftliche Leitung)

Prof. Dr. Ulf Landmesser
(Klinikdirektor)

Programm

Donnerstag, 07. Juni 2018

18:00–18:30 Uhr **Begrüßung und Einführung**
U. Wilkenshoff

18:30–19:30 Uhr **Physikalische Prinzipien des Ultraschalls/Dopplereffekt**
F. Mühr-Wilkenshoff

19:30–20:00 Uhr **Historie Ultraschall in der Medizin**
U. Wilkenshoff

Freitag, 08. Juni 2018

10:00–10:30 Uhr **Einführung Echokardiographie**
U. Wilkenshoff

10:30–11:00 Uhr **Grundlagen 2D-Echo, Anlotebenen**
U. Wilkenshoff

11:00–11:30 Uhr **Morphologie der Herzhöhlen und der Herzklappen**
U. Wilkenshoff

11:30–12:00 Uhr **Grundlagen M-Mode**
U. Wilkenshoff

12:00–13:00 Uhr **Ausmessungen im M-Mode und 2D-Echo**
U. Wilkenshoff

13:00–14:30 Uhr **Mittagspause**

14:30–15:00 Uhr **Einführung Dopplerechokardiographie**
U. Wilkenshoff

15:00–15:30 Uhr **Klappenfunktion (Doppler, Normalwerte)**
U. Wilkenshoff

15:30–16:00 Uhr **Aortenklappenstenose. Praktische Beispiele**
U. Wilkenshoff

16:00–16:30 Uhr **Geräte-Einführung mit praktischer Demonstration**
U. Wilkenshoff

16:30–17:00 Uhr **Geräte-Einstellung mit praktischer Demonstration**
U. Wilkenshoff

17:00–17:15 Uhr **Kurze Kaffeepause**

17:15–18:00 Uhr **Praktische Demonstration, Untersuchung Normalperson**
U. Wilkenshoff

18:00–20:00 Uhr **Praktische Übungen, Untersuchung Normalperson**

Samstag, 09. Juni 2018

09:00–09:30 Uhr **Aortenklappeninsuffizienz**
U. Wilkenshoff

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

10:00–12:00 Uhr **Praktische Übungen, Untersuchung Normalpersonen**

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. Wilkenshoff

14:00–14:30 Uhr **KHK. Praktische Beispiele**
A. Morguet

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

15:00–15:30 Uhr **Kaffeepause**

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

17:30–18:00 Uhr **Dilatative Kardiomyopathien**
U. Wilkenshoff

18:00–18:30 Uhr **Hypertrophe Kardiomyopathien**
U. Wilkenshoff

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

Sonntag, 10. Juni 2018

09:00–09:30 Uhr **Perikarderkrankungen, Perikarderguss. Praktische Beispiele**
A. Haghikia

09:30–10:00 Uhr **Tricks und Tipps, Dokumentation u. 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 **Abschlusstest, Besprechung, Evaluierung und Vergabe der Kursbescheinigung**
U. Wilkenshoff

15:00 Uhr **Ende des Kurses**

Gelegenheit für zusätzliches Training unter Anleitung in Zweiergruppen in den Zeiten der Kaffeepausen, des Mittagessens und der praktischen Gruppenübungen.