

Wissenschaftliches Programm

Sonntag, 9. Juli 2017

09.00 - 09.30	Perikarderkrankungen Konstriktion/ Restriktion, praktische Beispiele (Dr. Haghikia)
09.30 - 10.00	Echokardiographie auf der Intensiv- station / Notfallechokardiographie (Dr. Haghikia)
10.00 - 12.00	Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen
12.00 - 13.00	Mittagspause
13.00 - 14.30	Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen
14.30 - 15.00	Abschluss-Test, Besprechung, Evaluierung, Vergabe der Kursbe- scheinigung (Dr. Wilkenshoff)
15.00	Ende des Kurses

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Ursula Wilkenshoff
DEGUM Kursleiterin Echokardiographie

Charité - Universitätsmedizin Berlin
Campus Benjamin Franklin
Klinik für Kardiologie, Echokardiographie
Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin
Tel.: +49 (0)30-450-513-736 oder 725
Fax : +49 (0)30-450-513-923
E-Mail: ursula.wilkenshoff@charite.de

Organisationshinweise

Termin:

6.-9. Juli 2017

Teilnahmegebühr:

550 € incl. 19 % Mwst. und Verpflegung
(Charité-MitarbeiterInnen: 450 € incl. 19 % Mwst.)

Veranstalter/Auskunft/Anmeldung:

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH
Schiffbauerdamm 40, 10117 Berlin
Tel.: +49 (0)30 20 21 40 45-0, Fax: -9
E-Mail: office@ultraschall-akademie.de

Anmeldung:

Die Anmeldung zum Kurs erfolgt über
das Kursportal der Ultraschall Akademie
der DEGUM: www.ultraschall-akademie.de

Veranstaltungsort:

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

Vorträge: Großer Sitzungssaal, 1. OG, 1. Bettenhaus;
Praktische Übungen: Echokardiographie 3. OG

Weitere Referenten/Tutoren

Dr. med. Arash Haghikia, Berlin
Dr. med. Katharina Friedrich, Berlin
Dr. med. Andreas Morguet, Berlin
Dr. med. Wasiem Sanad, Berlin



**Ultraschall –Akademie
der DEGUM GmbH**

Echokardiographie-Aufbaukurs nach KBV- und DEGUM- Richtlinien

6. - 9. Juli 2017

**Charité - Universitätsmedizin
Berlin
Campus Benjamin Franklin**



**Wissenschaftliche Leitung:
Dr. med. Ursula Wilkenshoff
Prof. Dr. med. Ulf Landmesser**

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns, Sie zu unserem Echokardiographie-Aufbaukurs einladen zu können.

Dieser Kurs richtet sich an Kolleginnen und Kollegen, die schon Grundkenntnisse in der Echokardiographie besitzen, bereits an einem Grundkurs teilgenommen haben und ihre Kenntnisse in der Echokardiographie aktualisieren wollen.

Die Grundlagen werden komprimiert wiederholt und vertieft. Zudem werden neue Kapitel wie Indikationen zum Herzklappenersatz, Klappenprothesen, Endokarditis und Erkrankungen der Aorta sowie auch die Notfallechokardiographie vorgestellt.

Eine Einführung in weitere echokardiographische Untersuchungsverfahren wie der Stressechokardiographie, der transösophagealen Echokardiographie und der Kontrastechokardiographie soll Ihnen den Stellenwert und die Einsatzmöglichkeiten dieser Techniken vermitteln.

Auch wird ein Einblick in neue Untersuchungsmethoden (3-D-Echo, Gewebe-Doppler, Strain) gegeben, die zunehmend an Bedeutung gewinnen.

Wir bieten Ihnen zudem interaktive Fallbeispiele und Training an digitalen Befunden.

Praktische Übungen in kleinen Gruppen nehmen wieder einen breiten Raum ein, um das praktische Vorgehen zu trainieren.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Herzliche Grüße

Dr. med. Ursula Wilkenshoff
(Wissenschaftliche Leitung)

Prof. Dr. med. Ulf Landmesser
(Klinikdirektor)

Wissenschaftliches Programm

Donnerstag, 6. Juli 2017

18.00 - 18.15	Begrüßung. (Dr. Wilkenshoff)
18.15 - 19.00	Übersicht Anlotung, Untersuchungsablauf, 2-D-Echo, M-Mode. (Dr. Wilkenshoff)
19.00 - 20.00	Übersicht Doppler-Echokardiographie, Einführung Gewebe-Doppler. (Dr. Wilkenshoff)

Freitag, 7. Juli 2017

10.00 - 10.30	LV-Funktion, Quantifizierung. Praktische Beispiele. (Dr. Wilkenshoff)
10.30 - 11.00	KHK, Infarktkomplikationen. Praktische Beispiele. (Dr. Wilkenshoff)
11.00 - 12.00	Praktische Übungen, spezielle Geräte-Einstellungen.
12.00 - 13.00	Mittagspause
13.00 - 14.00	Diastolische Funktionsprüfung. Praktische Beispiele. (Dr. Wilkenshoff)
14.00 - 14.30	Aortenklappenstenose, Quantifizierung. Praktische Beispiele (Dr. Wilkenshoff)
14.30 - 15.00	Aortenklappeninsuffizienz, Quantifizierung. Praktische Beispiele. (Dr. Wilkenshoff)
15.00 - 15.30	Kaffeepause
15.30 - 17.30	Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen.
17.30 - 18.00	Einführung in die transösophageale Echokardiographie. (Dr. Friedrich)
18.00 - 18.30	Erkrankungen der Aorta, Thromben, Tumore. Praktische Beispiele. (Dr. Friedrich)
18.30 - 19.00	Endokarditis. Praktische Beispiele. (Dr. Wilkenshoff)
19.00 - 19.30	Rechtsherzerkrankungen. Praktische Beispiele. (Dr. Wilkenshoff)

Wissenschaftliches Programm

Samstag, 8. Juli 2017

09.00 - 09.30	Hypertrophe (obstruktive) Kardiomyopathie. Praktische Beispiele (Dr. Wilkenshoff)
09.30 - 10.00	Dilatative/restriktive Kardiomyopathie. Praktische Beispiele (Dr. Wilkenshoff)
10.00 - 12.00	Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen
12.00 - 13.00	Mittagspause
13.00 - 13.30	Mitralklappeninsuffizienz, Quantifizierung. Praktische Beispiele (Dr. Wilkenshoff)
13.30 - 14.00	Mitralklappenstenose. Praktische Beispiele (Dr. Friedrich)
14.00 - 14.30	Angeborene Vitien im Erwachsenenalter. (Dr. Sanad)
14.30 - 15.00	Klappenprothesen. Praktische Beispiele. (Dr. Sanad)
15.00 - 15.30	Kaffeepause
15.30 - 17.30	Praktische Übungen, Patientenuntersuchungen.
17.30 - 18.00	OP-Indikationen bei Klappenvitien. Praktische Beispiele. (Dr. Morguet)
18.00 - 18.30	Einführung in die Stress-Echokardiographie. (Dr. Wilkenshoff)
18.30 - 19.00	Einführung in die Kontrast-Echokardiographie. (Dr. Wilkenshoff)
19.00 - 19.30	Einblick in neue Methoden (3-D Echo, Strain). (Dr. Wilkenshoff)

Programmänderungen vorbehalten.