

Wissenschaftliches Programm

Freitag, 09. November 2018

- 14.00 – 14.15** Begrüßung der Teilnehmer,
Eröffnung des Kurses
(J. Langholz, P. Klein-Weigel)
- 14.15 – 15.00** Physikalische Grundlagen der
Doppler-/Duplex-Sonographie,
Methoden der Blutflussdar-
stellung (K. Hettwer)
- 15.00 – 15.15** Kaffeepause
- 15.15 – 16.15** Farbkodierte Dopplersonographie
des Venensystems und der
Kompressionssonographie der
unteren Extremitäten
(P. Klein-Weigel)
- 16.15 – 16.30** Kaffeepause
- 16.30 – 19.00** Venenschall: Praktische
Übungen an Patienten
- 19.00 – 20.00** „das dicke Bein“ Tricks und Tipps
Fallpräsentationen
(J. Langholz)

Wissenschaftliches Programm

Samstag, 10. November 2018

- 08.30 – 09.30** Farbkodierte Dopplersonografie des
arteriellen Gefäßsystems der unteren
Extremitäten
(J. Langholz)
- 09.30 – 10.00** Kaffeepause
- 10.00 – 12.30** Arterien-schall der unteren
Extremitäten: Praktische Übungen an
Patienten
- 12.30 – 13.30** Mittagspause
- 13.30 – 14.30** Arterien-schall der oberen
Extremitäten (J. Langholz)
- 14.30 – 15.00** Kaffeepause
- 15.00 – 17.00** Praktische Übungen Arterien-schall
obere Extremitäten
- 17.00 – 17.30** Venenschall der oberen Extremitäten
(P. Klein-Weigel)
- 17.30 – 18.00** FKDS einer Dialysefistel
(P. Klein-Weigel)
- 18.00 – 18.30** Pause
- 18.30 – 19.30** Klärung von Fragen aus den
Praktischen Übungen, Tricks und
Tipps, Fallpräsentationen der
Referenten zum Thema
(J. Langholz, P. Klein-Weigel)

Wissenschaftliches Programm

Sonntag, 11. November 2018

- 08.30 – 08.45** Leistenbefund nach Operation und
Intervention
(P. Klein-Weigel)
- 08.45 – 09.15** Bestimmung des Flußvolumens mit der
Duplexsonographie
(J. Langholz)
- 09.15 – 09.30** Kaffeepause
- 09.30 – 12.30** Praktische Übungen an Patienten
mit venösen und arteriellen
Erkrankungen
- 12.30 – 12.45** Kaffeepause
- 12.45 – 13.30** Klärung von Fragen aus den
praktischen Übungen, Tricks und Tipps,
Fallpräsentation der Referenten
- 13.30 – 14.00** 2 Fälle Kontrastmittelsonographie
(N. Jabs)
- 14.00 – 14.30** Abschlussbesprechung,
Erfolgskontrolle, Kurskritik, Ausgabe
der Teilnahmebescheinigungen

Die praktischen Übungen am Gerät finden in Kleingruppen
von 5 Teilnehmern statt.

Programmänderungen vorbehalten. Stand 09.11.2018

Wissenschaftliche Leitung:

Dr. med. Jörg Langholz

Internist, Angiologe
DEGUM Kursleiter Vaskulärer Ultraschall
Praxis Medizin-der-Mitte
Turmstraße 9, 10559 Berlin

Dr. med. Peter Klein-Weigel

Internist, Angiologe
DEGUM Ausbilder Vaskulärer Ultraschall
Chefarzt / Klinik für Angiologie
HELIOS Klinikum Berlin-Buch

weitere Referenten und Tutoren:

Klaus Hettwer

Medizintechnik - Ultraschall
DEGUM Arbeitskreis Ultraschalltechnik - Stellvertr.
Leitung, Hamburg

Herr Dr. med. Normund Jabs

Oberarzt Angiologie
Helios Klinikum Emil von Behring, Berlin

Frau Dr. med. Christa Köning

Oberärztin Angiologie
Vivantes Klinikum Friedrichshain, Berlin

Frau Dr. med. Astrid Grunow

DEGUM Stufe II Vaskulärer Ultraschall
Schwerpunktpraxis Diabetes und Kardiologie,
Waidmannslusterdamm 41, 13509 Berlin

Frau Dr. med. Agnes Riefke

Angiologin,
Klinik für Angiologie, HELIOS Klinikum Berlin-Buch

Bildrechte: HELIOS/Thomas Oberländer

Organisationshinweise:

Termine:

Freitag, 09.11.2018, 14.00 - 20.00 Uhr

Samstag, 10.11.2018, 08.30 - 19.30 Uhr

Sonntag, 11.11.2018, 08.30 - 14.30 Uhr

Teilnahmegebühr:

600 € inkl. 19 % MwSt.

Getränke, Imbiss und DEGUM-Plakette sind in der
Teilnahmegebühr enthalten.

Anmeldung:

Die Anmeldung zum Kurs erfolgt über
das Kursportal der Ultraschall Akademie
der DEGUM:

www.ultraschall-akademie.de

Veranstaltungsort:

HELIOS Klinikum Berlin-Buch

Klinik für Angiologie

Schwanebecker Chaussee 50

13125 Berlin

Veranstalter/Auskunft/Anmeldung:

Ultraschall-Akademie der

DEGUM GmbH

Schiffbauerdamm 40

10117 Berlin

Tel.: +49 (0)30 20 21 40 45-0

Fax: +49 (0)30 20 21 40 45-9

E-Mail: office@ultraschall-akademie.de

Für diese Veranstaltung werden von der
Ärztammer Berlin 31 CME Punkte anerkannt.



Ultraschall –Akademie
der DEGUM GmbH

Aufbaukurs der CW – Dopplersonographie und Duplexsonographie periphere Gefäße (Arterien und Venen)

9.-11. November 2018



HELIOS Klinikum Berlin-Buch

DEGUM Deutsche Gesellschaft für
Ultraschallmedizin e.V. **zertifiziert**

