Inhalt

Dieser Kurs soll dem Anfänger einen Einstieg in die Dopplersonographie ermöglichen. Das Ziel ist die eigenständige Durchführung einer vollständigen Untersuchung, das Erkennen der wichtigsten pathologischen Befunde und die Anfertigung eines aussagekräftigen schriftlichen Befundes.

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Jörg Langholz
Internist, Angiologe
DEGUM Kursleiter Vaskulärer Ultraschall Stufe III
Praxis Medizin – der – Mitte
Turmstraße 9
10559 Berlin

Dr. med. Peter Klein-Weigel
Internist, Angiologe
DEGUM Ausbilder Vaskulärer Ultraschall Stufe II
Chefarzt / Klinik für Angiologie
Klinikum Ernst von Bergmann, Potsdam

Referenten

Dipl.-Ing. Klaus Hettwer
Medizintechnik - Ultraschall
DEGUM Arbeitskreis Ultraschalltechnik
Seevetal

Dr. med. Jens-Erik Röhl
Neurologe
DEGUM Ausbilder Neurologie Stufe II
Oberarzt / Neurologische Klinik
Klinikum Ernst von Bergmann

Organisationshinweise

Termine:
Freitag, 6.9.2019, 13.30 - 19.30 Uhr
Samstag, 7.9.2019, 08.30 - 19.00 Uhr
Sonntag, 8.9.2019, 08.30 - 14.00 Uhr

Teilnahmegebühr:
600 € inkl. 19 % MwSt.
Getränke, Imbiss und DEGUM-Plakette sind in der Teilnahmegebühr enthalten.
35€ Bearbeitungsgebühr werden bei Stornierung nach verbindlicher Anmeldung nicht erstattet bzw. sind zur Zahlung fällig.

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

Veranstaltungsort:
Klinikum Ernst von Bergmann
Raum M209
Charlottenstraße 72
14467 Potsdam

Informationen zur Anfahrt:
www.klinikumevb.de/anfahrt-und-kontakt.html

Veranstalter/Auskunft/Anmeldung:
Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH
Heidereuterstraße 13a
13597 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 wurden 28 Fortbildungspunkte von der Ärztekammer Brandenburg erteilt.

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH

Interdisziplinärer Grundkurs der CW-Doppler- und Duplexsonographie

6. bis 8. September 2019

Klinikum Ernst von Bergmann

Potsdam

DEGUM-zertifiziert

Wissenschaftliches Programm

Freitag, 6. September 2019

13.30 - 13.40 Begrüßung der Teilnehmer
Einführung in das Kurskonzept
J. Langholz, P. Klein-Weigel

13.40 - 14.40 Physikalische Grundlagen der B-Bild- und der Duplexsonographie
K. Hettwer

14.40 - 15.00 Pause

15.00 - 16.00 Grundlagen der zerebralen Strömungsphysiologie
J.-E. Röhl

16.00 - 16.45 CW - Doppler- und Duplexsonographie der hirnversorgenden Halsäste / Einführung in die transcranielle Doppler- und Duplexsonographie
J.-E. Röhl

16.45 - 17.30 Quantifizierung von Karotisstenosen
J.-E. Röhl

17.30 - 17.45 Pause

17.45 - 19.30 Praktische Übungen an Patienten
hirnversorgende Arterien

Wissenschaftliches Programm

Samstag, 7. September 2019

08.30 - 09.15 „Knopfologie“: Wie optimiere ich die Geräteeinstellung ?
J. Langholz

09.15 - 09.30 Kaffeepause

09.30 - 11.00 CW - Doppler- und Duplexsonographie der peripheren Arterien
J. Langholz

11.00 - 13.30 Praktische Übungen an Patienten
periphere Arterien

13.30 - 14.15 Mittagspause

14.15 - 15.00 Duplexsonographie des superfiziellen Venensystems
J. Langholz

15.00 - 15.45 Kompressionssonographie und farbkodierte Duplexsonographie des tiefen Venensystems
P. Klein-Weigel

15.45 - 16.00 Kaffeepause

16.00 - 17.00 Interessante Kasuistiken
J. Langholz, P. Klein-Weigel

17.00 - 19.00 Praktische Übungen an Patienten
Venen und Arterien

Wissenschaftliches Programm

Sonntag, 8. September 2019

08.30 - 09.30 Farbkodierte Duplexsonographie der Aorta abdominalis und der Beckengefäße, sowie der Viszeralarterien
P. Klein-Weigel

09.30 - 09.45 Kaffeepause

09.45 - 12.15 Praktische Übungen
Aorta, viszerale Gefäße

12.15 - 13.00 Interessante Kasuistiken
J. Langholz, P. Klein-Weigel

13.00 - 14.00 Richtlinien der Befunddokumentation

Quiz zur Lernkontrolle

Ausgabe der Teilnehmerbescheinigungen
J. Langholz, P. Klein-Weigel

Die praktischen Übungen am Gerät finden in Kleingruppen mit fünf bis sechs Teilnehmern statt.

Programmänderungen vorbehalten
Stand 30.08.2019