

Inhalt

Parallel zu dem Aufbaukurs bieten wir einen **ABSCHLUSSKURS** an. In diesem stehen neben den Vorträgen die praktischen Übungen mit Patienten, Kurven und Fallbesprechungen der erforderlichen mitgebrachten Dokumente <http://www.kbv.de/ultraschall.html>, die Beantwortung der Teilnehmerfragen, sowie die Prüfungsvorbereitung und das Testat im Vordergrund.

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-Eric Röhl
Neurologe
DEGUM-Ausbilder Neurologie Stufe II
Oberarzt / Neurologische Klinik
Klinikum Ernst von Bergmann

Organisationshinweise

Termine:

Freitag, 28.08.2020, 14.00 - 19.00 Uhr
Samstag, 29.08.2020, 09.00 - 18.00 Uhr
Sonntag, 30.08.2020, 09.00 - 13.00 Uhr

Teilnahmegebühr:

600,00 € inkl. gesetzlich geltender Ust.
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
Charlottenstraße 72
14467 Potsdam

Informationen zur Anfahrt:

www.klinikum-evb.de/anfahrt-und-kontakt.html

Veranstalter/Auskunft/Anmeldung:

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH
Heidereuterstr. 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 werden Fortbildungspunkte bei der Ärztekammer Brandenburg beantragt.



Aufbau- und Abschlusskurs der CW – Dopplersonographie und Duplexsonographie hirnversorgender Arterien

28. bis 30. August 2020

**Klinikum
Ernst von Bergmann**

Potsdam

DEGUM-zertifiziert

Wissenschaftliches Programm

Freitag, 28. August 2020

- 14.00-14.15** Eröffnung des Kurses,
Kursmodalitäten
J. Langholz, P. Klein-Weigel
- 14.15-15.00** Repetitorium: Doppler -
Frequenzanalyse und sonogra-
phische Strömungsdarstellung,
Methoden, technische Limi-
tationen und Fallstricke
K. Hettwer
- 15.00-15.15** Kaffeepause
- 15.15-16.15** Stenosegraduierung : Interpretation
pathologischer Dopplerkurven an
extracraniellen Arterien (lokaler /
distaler Stenosierungsgrad)
J. Langholz
- 16.15-17.00** FKDS der supraaortalen Arte-
rien: Limitationen, Fallstricke,
Artefakte, Vergleich zur Wertig-
keit der MRA, CTA
P. Klein-Weigel
- 17.00-19.00** Praktische Übungen zur Unter-
suchung der extracraniellen
Gefäße mit der CW-Doppler-
sonographie und FKDS

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

Wissenschaftliches Programm

Samstag, 29. August 2020

- 09.00-10.00** Farbkodierte Duplexsonographie
bei Pathologien des hinteren
Hirnkreislaufs
J.-E. Röhl
- Parallel:** **Für Abschlusskurs Teilnehmer:**
- 09.00 - 10.00** Überprüfung und Besprechung der
Befunddokumentation und der vor-
zulegenden Eigenuntersuchungen
- 10.00-10.15** Kaffeepause
- 10.15-11.00** Vaskulitiden der Kopf- und Arm-
versorgenden Gefäße
P. Klein-Weigel
- 11.00-12.30** Praktische Übungen
- 12.30-13.30** Mittagspause
- 13.30-14.30** Diagnostische Möglichkeiten und
Limitationen der transcraniellen
Doppler – und farbkodierten
Duplexsonographie
J.-E. Röhl
- 14.30-14.45** Kaffeepause
- 14.45-16.00** Kasuistiken: ausgewählte patholo-
gische Beispielsbefunde
J. Langholz, P. Klein-Weigel
- 16.00-18.00** Praktische Übungen

Wissenschaftliches Programm

Sonntag, 30. August 2020

- 09.00-10.00** Ist die OP/ Intervention der
Carotisstenose nach Diagnose
durch die Duplexsonographie
Ohne weiteres bildgebendes Ver-
fahren möglich, liegen Erfahrun-
gen vor ?
- aus der Sicht des Gefäßchirurgen:
N.N.
- aus der Sicht des Neurologen:
N.N.
- aus der Sicht des Radiologen:
N.N.
- Parallel:** **Für Abschlusskurs Teilnehmer:**
09.00 - 10.00 Lösung von Fallbeispielen
Schriftliche Prüfung
- 10.00-10.15** Kaffeepause
- 10.15-12.00** Praktische Übungen
- 12.00-12.45** Umfang und Methodik der
Bild- und Bilddokumentation hirn-
versorgender Halsäste
J. Langholz
- 12.45-13.00** Abschlussbesprechung, Ausgabe
der Teilnahmenbescheinigungen
J. Langholz, P. Klein-Weigel

Programmänderungen vorbehalten. Stand 17.06.2020