

Wissenschaftliches Programm

Freitag, 12. Oktober 2018

- 14:30-14:45** Eröffnung des Kurses,
Kursmodalitäten
J. Langholz, P. Klein-Weigel
- 14:45-15:30** Repetitorium: Doppler -
Frequenzanalyse und sonogra-
phische Strömungsdarstellung,
Methoden, technische Limi-
tationen und Fallstricke
K. Hettwer
- 15:30-15:45** Kaffeepause
- 15:45-16:30** Stenosegraduierung : Interpre-
tation pathologischer Doppler-
kurven an extracraniellen Arte-
rien (lokaler / distaler Steno-
sierungsgrad)
J. Langholz
- 16:30-17:30** FKDS der supraaortalen Arte-
rien: Limitationen, Fallstricke,
Artefakte, Vergleich zur Wertig-
keit der MRA, CTA
P. Klein-Weigel
- 17:30-20:30** Praktische Übungen zur Unter-
suchung der extracraniellen
Gefäße mit der CW-Doppler-
sonographie und FKDS

Wissenschaftliches Programm

Samstag, 13. Oktober 2018

- 09:00-10:00** Farbkodierte Duplexsonographie
bei Pathologien des hinteren
Hirnkreislaufs
C. Pohlmann
- 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
C. Pohlmann
- 14:30-14:45** Kaffeepause
- 14:45-16:00** Kasuistiken: ausgewählte patholo-
gische Beispielsbefunde
J. Langholz, P. Klein-Weigel,
- 16:00-19:00** Praktische Übungen mit TCD für
Interessierte

Die praktischen Übungen am Gerät finden in Klein-
gruppen von 5 Teilnehmern statt.

Wissenschaftliches Programm

Sonntag, 14. Oktober 2018

- 08:30-09:30** Ist die OP/ Intervention der
Carotisstenose nach Diagnose
durch die Duplexsonographie ohne
weiteres bildgebendes Verfahren
möglich, liegen Erfahrungen vor ?

aus der Sicht des Gefäßchirurgen:
T. Verdenhalven

aus der Sicht des Neurologen:
J. Jungehülsing

aus der Sicht des Radiologen .
H. Schröder
- 09:30-09:45** Kaffeepause
- 10:45-12:30** Praktische Übungen
- 12:30-13:30** Umfang und Methodik der
Bild- und Bilddokumentation hirn-
versorgender Halsäste
J. Langholz
- 13:30-14:00** Abschlussbesprechung, Ausgabe
der Zertifikate
J. Langholz, P. Klein-Weigel

Programmänderungen vorbehalten. Stand 14.09.2018

Wissenschaftliche Leitung

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

Weitere Referenten

Klaus Hettwer
Medizintechnik - Ultraschall
DEGUM Arbeitskreis Ultraschalltechnik -
Stellvertr. Leitung Hamburg

PD Dr. med. Gerhard Jan Jungehülsing
Facharzt für Neurologie
Chefarzt / Klinik für Neurologie
Jüdisches Krankenhaus Berlin

Dr. med. Titus Verdenhalven
Chefarzt / Klinik für Gefäßchirurgie
Jüdisches Krankenhaus Berlin

Dr. med. Peter Klein – Weigel
Internist, Angiologe
DEGUM Ausbilder Vaskulärer Ultraschall
Chefarzt / Klinik für Angiologie
HELIOS Klinikum Berlin-Buch

Dr. med. Carsten Pohlmann
Ltd. Oberarzt
Abteilung für Neurologie
Asklepios Klinik Barmbek

Dr. med. Henrik Schröder
Arzt für Diagnostische Radiologie
Ihre-Radiologen.de
Medizinische Versorgungszentren GmbH, Berlin

Organisationshinweise

Termine:

Freitag, 12.10.2018, 14.30 - 20.30 Uhr
Samstag, 13.10.2018, 09.00 - 19.00 Uhr
Sonntag, 14.10.2018, 08.30 - 14.00 Uhr

Teilnahmegebühr:

600 € inkl. 19 % MwSt.

Getränke, Verpflegung und DEGUM-
Plakette sind in der Teilnahmegebühr enthal-
ten.

Anmeldung:

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

Veranstaltungsort:

Gefäßzentrum
Jüdisches Krankenhaus Berlin
Heinz – Galinski – Straße 1
13347 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



Ultraschall –Akademie
der DEGUM GmbH

Aufbaukurs der CW – Dopplersonographie und Duplexsonographie hirnversorgender Arterien

12.-14. Oktober 2018



JÜDISCHES KRANKENHAUS BERLIN



Stiftung des bürgerlichen Rechts
Akademisches Lehrkrankenhaus der Charité - Universitätsmedizin Berlin