



Ärztlicher Verein – Fortbildungsakademie
Lerchenfeld 14, 22081 Hamburg (im Haus Hammonia-Bad)

**AUFBAUKURS DOPPLER- UND DUPLEXSONOGRAPHIE DER
EXTRAKRANIELLEN HIRNVERSORGENDEN ARTERIEN**

3.-4. Dezember 2010

Der Kurs wird in Zusammenarbeit mit der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall
in der Medizin (DEGUM) durchgeführt und entspricht den KBV-Richtlinien
Leitung: Prof. Dr. Christian Arning

Freitag, den 3. Dezember 2010 (14.30 - 20.00 Uhr)

- | | |
|----------------------|--|
| 14.30 - 15.00 | Anmeldung / Registrierung der Teilnehmer |
| 15.00 - 15.10 | Einführung (Arning) |
| 15.10 - 15.30 | Stenosekriterien (Arning) |
| 15.30 - 15.45 | Diagnostische Kriterien pathologischer Befunde:
Dopplersonographie der A. carotis (Kazarians) |
| 15.45 - 16.00 | Diagnostische Kriterien pathologischer Befunde:
Duplexsonographie der A. carotis (Grosser) |
| 16.00 - 16.15 | Diagnostische Kriterien pathologischer Befunde:
Dopplersonographie der A. vertebralis / A. subclavia
(Rieper) |
| 16.15 - 16.30 | Diagnostische Kriterien pathologischer Befunde:
Duplexsonographie der A. vertebralis (Pohlmann) |
| 16.30 - 17.00 | <i>Kaffeepause</i> |

17.00 - 18.30 **Praktische Übungen Doppler- und Duplexsonographie
(Untersuchungstechnik, Geräteeinstellung)**

18.30 - 20.00 **Praktische Übungen Doppler- und Duplexsonographie
(Patienten mit pathologischen Befunden)**

Sonnabend, den 4. Dezember 2010 (09.00 – 18.45 Uhr)
--

09.00 - 09.30 **Sonographischer Nachweis duraler AV-Fisteln** (Arning)

09.30 - 10.00 **DD Vaskulitis / Dissektion / Karotidynie** (Arning)

10.00 - 10.30 *Kaffeepause*

10.30 - 12.00 **Praktische Übungen Doppler- und Duplexsonographie
(Patienten mit pathologischen Befunden)**

12.00 - 13.30 **Praktische Übungen Doppler- und Duplexsonographie
(Patienten mit pathologischen Befunden)**

13.30 - 14.30 *Mittagspause*

14.30 - 15.15 **Durchsicht der mitgebrachten Befunddokumentationen
(Doppler- und Duplexsonographie)**
(Rieper / Pohlmann / Kazarians / Arning)

15.15 - 15.30 *Kaffeepause*

15.30 - 17.00 **Praktische Übungen Doppler- und Duplexsonographie
(Patienten mit pathologischen Befunden)**

17.00 - 17.15 *Kaffeepause*

17.15 - 18.00 **Der pathologische Doppler- / Duplexsonographie-
Befund: therapeutische Konsequenzen** (Michels)

18.00 - 18.30 **Quiz: Grundlagen und Anwendung der Doppler- und
Duplexsonographie** (Arning)

18.30 - 18.45 **Abschlussbesprechung: Stellenwert der Doppler- und
Duplexsonographie** (Arning)

Referenten und Ausbilder:

Prof. Dr. med. Christian **Arning**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Wandsbek, Hamburg
DEGUM-Seminarleiter

Dr. med. Theodor **Beye**

Klinik für Neurologie, Albertinen-Krankenhaus, Hamburg

Dr. med. Janina **Boyke**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Wandsbek, Hamburg

Dr. med. Janina **Förster**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Wandsbek, Hamburg

Dr. med. Ansgar **Frieling**

Neurologie Neuer Wall, Hamburg

Dr. med. Sebastian **Grosser**

Dialysepraxis Alter Teichweg, Hamburg

Dr. med. Eckhard **Hammer**

Neurologische Klinik, Marienkrankenhaus Hamburg

Dr. med. Haiko **Kazarjans**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Wandsbek, Hamburg
DEGUM-Ausbilder

Dr. med. Peter **Michels**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Altona, Hamburg

Dr. med. Carsten **Pohlmann**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Barmbek, Hamburg
DEGUM-Ausbilder

Dr. med. Jürgen **Rieper**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Wandsbek, Hamburg
DEGUM-Ausbilder

Dr. med. Alexandra **Schrattenholzer**

Neurologische Praxis Hamburg-Rahlstedt

Dr. med. Jochen **Schröder**

Abteilung Neurologie, Asklepios Klinik Harburg, Hamburg
DEGUM-Ausbilder

Dr. med. Carsten **Tams**

Neurologische Praxis Hamburg-Barmbek