

Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Trotz der flächendeckenden Verfügbarkeit von CT und MRT-Bildgebung, kommt der neurologischen Ultraschalldiagnostik eine wichtige Rolle - insbesondere im Rahmen der Abklärung neurovaskulärer Prozesse - zu. Von daher wollen wir Interessierten mit unserem jetzt zum dritten Mal durchgeführten neurologischem Refresher-Kurs Gelegenheit geben diese Methode auf hohem Niveau an interessanten Patienten weiter zu vertiefen. Der Kurs ist für niedergelassene und an Kliniken tätige Ärzte angelegt. Es werden Grundkenntnisse der Doppler- und Duplexsonographie der hirnersorgenden Gefäße vorausgesetzt.

Der Kurs findet jährlich wechselnd zwischen Tutzing und Günzburg statt. Die Referenten sind weitgehend identisch und das Ziel ist es, Ihnen Freitags in 4 Stunden die notwendige Theorie zu vermitteln um dann Samstags intensiv Patienten mit spannenden, ungewöhnlichen oder multiplen Gefäßbefunden vorzustellen und diese in kleinen Gruppen mit erfahrenen Tutoren gemeinsam zu untersuchen. Wir würden uns freuen, Sie im April 2017 in der schönen bayerischen Voralpenlandschaft in Tutzing am Starnberger See begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. med. Gerhard F. Hamann
Bezirkskrankenhaus Günzburg
Direktor der Klinik für Neurologie und
Neurologische Rehabilitation
DEGUM Kursleiter Neurologie Stufe 3

Prof. Dr. med. Dirk Sander
Benedictus Krankenhaus Tutzing
Direktor der Klinik für Neurologie
DEGUM Kursleiter Neurologie Stufe 3

Wissenschaftliches Programm

Freitag, 28. April 2017

- 16:00 Begrüßung
Prof. Dr. D. Sander, Tutzing
- 16:15 Plaquecharakterisierung mittels Ultraschall:
Neues und klinischer Stellenwert ?
PD Dr. H. Poppert, München
- 16:45 Extrakranielle hirnersorgende Gefäße -
Fehlerquellen und besondere Befunde im
vorderen Kreislauf, Einschätzung des Steno-
segrades
Dr. M. Wernz, Zürich
- 17:15 Untersuchung des vertebrobasilären
Systems
Dr. B. Alber, Günzburg
- 17:45 Diskussionspause
- 18:00 Dissektionen im vorderen und hinteren
Kreislauf, sonographische Darstellung und
Vergleich mit anderen Untersuchungsmethoden
PD Dr. M. Valet, Tutzing
- 18:30 Transkranielle Neurosonographie:
Technik und relevante Befunde
PD Dr. T. Etgen, Wasserburg
- 19:00 Vaskulärer Ultraschall auf der neurologi-
schen Intensivstation
Prof. Dr. D. Sander, Tutzing
- 19:30 Sekundärprävention des Schlaganfalls:
Was ist neu?
Prof. Dr. G.F. Hamann, Günzburg

Wissenschaftliches Programm

Samstag, 29. April 2017

- 09:00 Übungen an Patienten in Gruppen
- 11:00 Diskussionspause
- 11:30 Übungen an Patienten in Gruppen
- 13:30 Mittagspause
- 14:30 Übungen an Patienten in Gruppen
- 16:30 Diskussionspause
- 17:00 Übungen an Patienten in Gruppen
- 18:30 Abschlussdiskussion, Fallbesprechung,
Austeilen der Zertifikate

Die praktischen Übungen am Gerät finden in Kleingruppen von 5-6 Teilnehmern statt.

Der Kurs findet erst ab 15 Teilnehmern statt.

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Dirk Sander
Chefarzt Abteilung für Neurologie
Benedictus Krankenhaus Tutzing
(DEGUM Kursleiter Neurologie Stufe III)

Prof. Dr. med. Gerhard F. Hamann
Direktor der Klinik für Neurologie
und Neurologische Rehabilitation
Bezirkskrankenhaus Günzburg
(DEGUM Kursleiter Neurologie Stufe III)

Weitere Referenten/Tutoren

Dr. med. Burkhard Alber
Oberarzt der Klinik für Neurologie
und Neurologische Rehabilitation
Bezirkskrankenhaus Günzburg

PD Dr. med. Thorleif Etgen
Chefarzt der Klinik für Neurologie
kbo-Inn-Salzach-Klinikum
Wasserburg am Inn

PD Dr. med. Holger Poppert
Oberarzt der Neurologischen Klinik
Klinikum Rechts der Isar der TU München

PD Dr. med. Michael Valet
Oberarzt Abteilung für Neurologie
Benedictus Krankenhaus Tutzing

Dr. med. Michael Wernz
Neurozentrum Bellevue & Klinik Hirslanden
Zürich
(DEGUM Ausbilder Neurologie Stufe II)

Organisationshinweise

Termine:

Freitag, 28. April 2017 16:00 - 20:00 Uhr
Samstag, 29. April 2017 09:00 - 19:00 Uhr

Teilnahmegebühr:

370,00 € incl. 19 % MwSt.
Getränke, Imbiss und DEGUM-Plakette sind in
der Teilnahmegebühr enthalten.

Anmeldung:

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

Veranstaltungsort:

Benedictus Krankenhaus Tutzing
Bahnhofstraße 5
82327 Tutzing

Übernachtungsmöglichkeit:

www.tutzing.de

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

Die Fortbildung ist nach DEGUM /DGKN Kri-
terien mit 14 Stunden „spezielle Neurosonologie“
zertifiziert. Die Veranstaltung wird bei der Bayri-
schen Landesärztekammer mit voraussichtlich 13
Punkten zertifiziert.



Ultraschall –Akademie
der DEGUM GmbH

Refresherkurs nach DEGUM-
Richtlinien mit DEGUM-Zertifikat
und den Richtlinien der DGKN und
der KBV
Doppler- und Duplexsonographie der
hirnversorgenden Gefäße

Benedictus KH Tutzing

28. & 29. April 2017



DEGUM Deutsche Gesellschaft für
Ultraschallmedizin e.V. 

zertifiziert