

Duplex-Seminar des FNTA e.V.

Die Doppler-/Duplexsonographie der hirnersorgenden GefäÙe ist eine nichtinvasive Methode zur Diagnostik und Darstellung von hämodynamisch relevanten Strombahnhindernissen durch Arteriosklerose, GefäÙentzündungen oder Verletzungen der Intima-Media-Schicht. In diesem Seminar werden Grundlagen, Fallstricke und Befundbeispiele in der extra- und intrakraniellen Beschallung der hirnersorgenden GefäÙe besprochen. Das Seminar richtet sich an MTA, MFA, Pflegefachkräfte und Mitarbeitende aus neurologischen Kliniken und Praxen.

Die Teilnehmenden erhalten eine praxisorientierte Anleitung zur Durchführung und Bewertung von Doppler-, B-Bild- und Farbdopplersonographie. Grundlagen bilden u. a. die „Dokumentationsempfehlungen zur Qualitätssicherung in der Neurologischen Ultraschall Diagnostik gemäß dem gemeinsamen DEGUM/DGKN-Zertifikat“.

Durchführung als online-Seminar per Zoom (Webinar) am 16.07.2022

- 09:00 – 09:30 Vorstellung und Informationen zum Ablauf
- 09:00 – 10:30 Grundlagen für qualitativ gute Doppler-/Duplexuntersuchungen
- Anatomische Grundlagen, welche Strukturen werden beschallt
 - Technische Parameter – Filtereinstellungen, Winkeleinstellung, Material
 - Korrekte Darstellung und Soundeinstellungen
- 10:30 – 10:45 Pause
- 10:45 – 12:00 Beschallung der hirnersorgenden Arterien
- Extrakranielle Beschallung
 - Intrakranielle Beschallung
 - Normvarianten, Fallstricke, Artefakterkennung und -beseitigung
- 12:00 – 12:45 Pause
- 12:45 – 14:15 Befunderhebung: Stenosegraduierung und Beurteilung der GefäÙwände
- Stenosegraduierung der A. carotis interna nach NASCET-Kriterien
 - Erkennung von prä-, intra- und poststenotischen Spektren
 - Befundbeispiele
- 14:30 voraussichtliches Ende des Webinars und Möglichkeit der Evaluation

Referent: **Frank Böhme**
2. Vorsitzender FNTA e.V., MTA – F, Klinikum Kempten – Klinikverbund Oberallgäu

Bitte beachten Sie, dass für die Teilnahme eine stabile Internetverbindung sowie ein PC/Laptop mit Kamera und Mikrofon/Headset (ersatzweise Kopfhörer vom Handy) erforderlich ist.

Wir bitten **ausschließlich um Anmeldung** über die Homepage des FNTA e.V. **www.fnta.de** unter der Rubrik „Fortbildungen“. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldeschluss ist der 02.07.2022.

Seminargebühren (inkl. Seminarunterlagen):

Für Mitglieder (FNTA/SFND/FAEDOE/DVTA): 35,- €
Für Nichtmitglieder 60,- €

Für weitere Auskünfte zum Programm und zur Organisation wenden Sie sich bitte an:

Frank Böhme – Mail: boehme@fnta.de, Fon: + 49 175 5919577