

P R O G R A M M Interdisziplinärer Grundkurs für die gesamte Gefäßdiagnostik

Doppler- und Duplexsonographie in der Gefäßdiagnostik für die Anwendungsbereiche extrakranielle hirnversorgende Gefäße, intrakranielle Gefäße, extremitätenversorgende Gefäße, abdominelle und retroperitoneale Gefäße nach den Vorschriften der kassenärztlichen Bundesvereinigung und nach den Empfehlungen der Sektion Neurologie für das Gebiet Neurologische Ultraschalldiagnostik.

Kursleiter: Prof. Dr. med. J. Schweizer, Chefarzt der Klinik für Innere Medizin I, DEGUM-Kursleiter
Krankenhaus Küchwald, Klinikum Chemnitz gGmbH

und Referenten: Dr. med. V. Harder, Leitender Oberarzt der Klinik für Innere Medizin I,
Zentrum für Gefäßmedizin, Klinikum Südstadt, Rostock
Dr. med. Diego Zende, Internist/ Gastroenterologe, *Rostock*
Dr.-Ing. H. Kehnscherper, BMT, *Klinikum Südstadt, Rostock*

Ort: *Hörsaal* des Klinikums Südstadt Rostock, Seminarräume des Hörsaals

Freitag, 01.07.2016

16.00-16.30 Uhr	Registrierung der Teilnehmer, Vorstellung des Kurses bei Kaffee und Kuchen
16.30-17.15 Uhr	Physikalische Grundlagen des Ultraschalls Dr. Kehnscherper
17.20-17.50 Uhr	Bedienparameter eines Farbdopplergerätes Dr. Harder, Dr. Kehnscherper
17.55-18.30 Uhr	Praktische Demonstration am Ultraschallgerät: Untersuchungsablauf Dr. Harder
18.30-19.00 Uhr	Diskussion und Pause
19.00-21.00 Uhr	Einweisung in die Ultraschallgeräte mit Erklärung und Demonstration der Funktionen einzelner Bedienelemente –Erste praktische Übungen an den Ultraschallgeräten

Sonnabend, 02.07.2016

08.00-09.15 Uhr	Darstellung der abdominalen und retroperitonealen Gefäße mit praktischer Demonstration Dr. Zende
09.15-09.45 Uhr	Diskussion und Pause
09.45-11.00 Uhr	Duplexsonographie der peripheren Arterien und Venen Dr. Harder
11.00-11.30 Uhr	Diskussion und Pause
11.30-13.00 Uhr	cw-Dopplersonographie und Duplexsonographie der hirnversorgenden extra- und intrakraniellen Arterien Prof. Schweizer
13.00-14.00 Uhr	Diskussion und Mittagspause
14.00-16.30 Uhr	Praktische Übungen
16.30-17.00 Uhr	Diskussion und Pause
17.00-20.00 Uhr	Praktische Übungen

Sonntag, 03.07.2016

08.00-09.00 Uhr	Ultraschall-Gerätevorstellung
09.05-09.35 Uhr	Ultraschall-Doppler und Indizes
09.40-10.00 Uhr	Biologische Sicherheit und Ultraschall
10.00-10.30 Uhr	Diskussion und Pause
10.30-11.15 Uhr	Untersuchungsablauf, Fehler und Dokumentation im Gefäßultraschall
11.20-12.00 Uhr	Beantwortung thematischer Fragen der Kursteilnehmer
12.00-12.30 Uhr	Mittagspause
12.30-15.00 Uhr	Themenwahl durch die Kursteilnehmer (Nierenarterienstenosen, Probleme bei der nichtinvasiven Blutdruckmessung, Bauchaortenaneurysma, Sonografie der TVT, Modalitäten beim Ultraschall, Chronisch venöse Insuffizienz, pw/ cw-Dopplerverfahren, Qualitätssicherung beim Ultraschall, praktische Übung/ Demonstration..) Zusammenfassung Kursauswertung und Ausgabe der Teilnahmebescheinigung

Änderungen in der Programmfolge vorbehalten!