Interdisziplinärer Grundkurs Doppler- und Duplexsonographie
Nach Richtlinien der KBV und der DEGUM.
DEGUM-zertifiziert, 28 Fortbildungspunkte der ÄK Sachsen-Anhalt.
Ort: Evangelisches Diakoniekrankenhaus, Halle (Saale)
Datum: 23. - 25. Februar 2024
Leitung: Dr. med. Andreas Köhler, DEGUM-Kursleiter Stufe III
Organisation: Dr. Albrecht Klemenz, Tel. 0345 5232248, albrecht.klemenz@arcor.de
Übungen: alle Übungen erfolgen an externen Probanden

Programm (Änderungen vorbehalten)

Freitag

15.00 Begrüßung
15.05 Vortrag
Schallerzeugung, Dopplereffekt, Bildaufbau
A.Klemenz

15.50 Dopplersonographische Blutdruckmessung und Beurteilung der supraorbitalen Arterien
J.Appel

16.20 Dopplersonographie der supraorbitalen Arterien
A. Glanz

16.35 Kaffeepause

16.45 Übungen: Dopplersonographische Blutdruckmessung

17.45 Vortrag und Demonstration
Gerätebedienung – ganz einfach?
A.Köhler

18.30 Übungen: Bildeinstellungen in der Farbduplexsonographie

Ende: 19.30 Uhr

Samstag

08.30 Vortrag und Demonstration
Duplexsonographie der Arm- und Beinarterien
M.Meisel, A.Köhler

09.15 Übungen:
Übungen Duplex: periphere Arterien

10.15 Kaffeepause

10.30 Vortrag und Demonstration
Transkranielle Doppler- und Duplexsonographie
A.Köhler

11.15 Vortrag

Strömungsphysiologie und Hämodynamik
A.Klemenz

12.00 Mittagspause

13.00 Vortrag und Demonstration
Duplexsonographie der extrakraniellen hirnversorgenden Arterien
S.Steudte, A.Köhler

13.45 Übungen Duplex: extrakranielle hirnversorgende Arterien

14.45 Vortrag und Demonstration
Duplexsonographie der tiefen Arm- und Beinvenen
A.Huschenbett, A.Köhler

15.30 Kaffeepause

15.45 Übungen Duplex: tiefe Venen

16.45 Vortrag und Demonstration
Duplexsonographie der oberflächlichen Arm- und Beinvenen
T.Hirsch, A.Köhler

17.30 Übungen Duplex: oberflächliche Venen

18.30 Vortrag
Stellenwert der Doppler- und Duplexsonographie in der Stufendiagnostik von Gefäßerkrankungen (anhand von Kasuistiken)
T. Hirsch

Ende: 19.30 Uhr

Sonntag

08.30 Vortrag und Demonstration
Duplexsonographie der abdominalen Arterien
A.Köhler

09.15 Übungen Duplex: abdominelle Gefäße

10.15 Kaffeepause

10.30 Vortrag
Duplexsonographie der abdominalen Venen
A.Köhler

11.00 Übungen Duplex: alle Gefäßgebiete

13.00 Lernzielkontrolle mit Quiz (Multiple choice Fragen)
A.Köhler, A.Klemenz

13.30 Abschluss, Ende ca. 13.45 Uhr