

# **Doppler-/Duplexsonographie peripherer Arterien und Venen**

(Aufbaukurs nach DEGUM- und KBV-Richtlinien)

**Ort:** Mercure Hotel Bonn-Hardtberg, Max-Habermann-Str. 2, 53123 Bonn

**Referenten:** DEGUM-Kursleiter Stufe III: Dr. S. Karasch, Dr. Th. Karasch

**Zeit:** 29.-30.10.2016

## **Programm**

### **Samstag**

09<sup>00</sup> – 12<sup>00</sup>

Rekapitulation physikalischer Grundlagen der Doppler- und Duplexsonographie:  
B-mode, Doppler-mode, Farbdoppler-mode, Amplituden-mode, B-flow-mode

Pathologische Befunde der peripheren Arterien, morphologische und funktionelle  
Stenosegraduierung, Verschlusslokalisation und -längenbestimmung

Besondere Befundkonstellationen (Aneurysmata, AV-Fisteln, Dissektionen), postoperative und  
postinterventionelle Befunde, autologe und künstliche Bypässe, Dokumentationsrichtlinien,  
klinische Relevanz der Befunde

12<sup>00</sup> - 13<sup>00</sup> Mittagessen im Hotel

13<sup>00</sup> - 16<sup>00</sup> Praktische Übungen an verschiedenen Patienten

### **Sonntag**

09<sup>00</sup> – 12<sup>00</sup>

Doppler-/Duplexsonographie der peripheren Venen, Untersuchungsgang, pathologische Befunde,  
Thrombosedagnostik, Klappeninsuffizienzen Varizenerkennung, besondere Befundkonstellationen

Dokumentationsrichtlinien Venen, klinische Relevanz der Befunde, Fallstricke in der Doppler-  
/Duplexsonographie extremitätenversorgender Venen, Methodenvergleich,  
Lernzielkontrolle und Multiple-Choice-Abschlussquiz

12<sup>00</sup> - 13<sup>00</sup> Mittagessen im Hotel

13<sup>00</sup> - 16<sup>00</sup> Praktische Übungen an verschiedenen Patienten, Abschlussbesprechung