



KARDIOLOGISCH-ANGIOLOGISCHE PRAXIS  
Herzzentrum Bremen

Lehre – Curriculum

Das Curriculum für künftige Tutanden berücksichtigt folgende Inhalte (Ergänzungsvorschläge sind willkommen).

- 1.) Praktisch:
  - a) Körperlicher – fokussiert kardiovaskulärer – Untersuchungsbefund  
Obligat:
    - i Kardiale Auskultation
    - ii Herzinsuffizienzzeichen
    - iii Peripherer Pulsstatus
  - b) EKG-Befundung
  - c) Anwendung eines EKG-Lineals
  - d) Auskultationsbefund
  - e) Anwendung eines Stethoskops
  - f) ABI-Bestimmung
  - g) ...
- 2.) Theoretisch (i.R. PPT-basierter Kurzpräsentationen):
  - a) Herzinsuffizienz – Definition, Differenzialätiologie, Symptomatik
  - b) Atherosklerose – Risikofaktoren, Manifestationsformen, Differenzialtherapie
  - c) Bradykarde Herzrhythmusstörungen (Schrittmacherpflichtigkeit)
  - d) Tachykarde Herzrhythmusstörungen – Klinik, Differenzialtherapie
  - e) Vorhofflimmern – Einteilung, Differenzialtherapie, Schlaganfallsprophylaxe
  - f) Aortenklappenstenose – Diagnostik, Graduierung, Klinik, Differenzialtherapie
  - g) Kardiomyopathien – Differenzialmorphologie, Klinik, Differenzialtherapie
  - h) Sportkardiologie – Athlete's Heart, SCD im Leistungssport, Sportlercheck
  - i) ...



KARDIOLOGISCH-ANGIOLOGISCHE PRAXIS  
Herzzentrum Bremen

- 3.) Funktionsdiagnostik:
- a) 12-K-Ekg
  - b) LZ-EKG
  - c) LZ-RR
  - d) Lufu
  - e) TTE
  - f) TEE
  - g) Stressechokardiographie
  - h) Duplex hirnversorgende Gefäße
  - i) Duplex peripherer Gefäße
  - j) Kardio-MRT
  - k) Kardio-CT
  - l) ...
- 4.) Tagesstation:
- a) Druckverbände - Management
  - b) Kardioversion
  - c) ...
- 5.) Herzkatheterlabor:
- a) Röntgenschutz
  - b) Angiographie
  - c) PCI – Ballondilatation, Stenting etc.
  - d) PTA/CAS
  - e) LAA-Occluder
  - f) Druckverband – Anlage
  - g) Hämodynamik