

### Gefäßchirurgie III

## **Varikosis**

# Dialyseshuntchirurgie

# Hauptvorlesung Chirurgie Wintersemester 2016/ 2017

B.Stange

15.12.2016

#### Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg / Saar Klinik für Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Gefäß- und Kinderchirurgie



#### Gliederung

#### <u>Varikosis</u>

- Definition und Ursachen der Varikosis
- Anatomie der Beinvenen
- Epidemiologie
- Klinische Symptomatik
- Stadieneinteilung nach Hach
- Diagnostik und Therapieindikationen
- Therapiemöglichkeiten
  - Kompressionstherapie
  - Sklerosierungstherapie
  - Varizenstripping nach Babcock
  - Endoluminale Verfahren
    (Radiofrequenz-, Lasertherapie)

#### <u>Dialyseshuntchirurgie</u>

- Definition Shunt/Fistel
- Hämodialysezugänge und ihre Wertigkeit
  - Av-Fistel
  - Prothesenshunts
  - Hämodialysekatheter
- Zeitpunkt der Shuntanlage und notwendige Diagnostik
- Formen der av-Fisteln und der Prothesenshunts
- Shuntkomplikationen
  - Stenosen (zentral/peripher)
  - Shuntverschlüsse
  - Shuntaneurysmata
  - Infektionen
  - Handischämie