

### 3 Zielstellung der eigenen Untersuchung

Das Ziel der vorliegenden Arbeit war es, anamnestische Daten, atherogene Risikofaktoren und angiologische Untersuchungsbefunde von 128 stationären Patienten mit gesicherter arterieller Verschlusskrankheit der unteren Extremitäten unter Einsatz statistischer Methoden vergleichend zu analysieren. Nachfolgende Fragestellungen sollten beantwortet werden:

- Charakterisierung des angiologischen Krankenguts nach Alter, Geschlecht, Lokalisationstyp und klinischem Stadium der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit,
- Ermittlung der Häufigkeit atherogener Risikofaktoren, Untersuchung möglicher Beziehungen der Risikofaktoren zu Manifestation und Schwere der PAVK,
- Prävalenz begleitender systemischer kardio- und zerebrovaskulärer Atherosklerose-Manifestationen,
- Identifizierung von Einflussfaktoren und Indikatoren der Generalisationsneigung bei atherosklerotisch bedingter peripherer arterieller Verschlusskrankheit,
- Prävalenz und klinische Relevanz weiterer nichtvaskulärer Begleiterkrankungen,
- Empfehlungen, die sich aus der vaskulären und nichtvaskulären Komorbidität im Hinblick auf diagnostische und therapeutische Strategien ableiten.