

Gefäße Pathologie

Metabolisches Syndrom (Wohlstands-Syndrom):

- Verminderte Ansprechbarkeit der Insulin-Rezeptoren auf Insulin (Hyperinsulinämie) und verminderte Glukose-Toleranz bzw. **Typ-II-Diabetes mellitus**
- Androide, stammbetonte **Adipositas**
- Dyslipoproteinämie (**erhöhter Blutfettspiegel**):
- Gesamtcholesterin erhöht (**Hypercholesterinämie**), LDL-Cholesterin erhöht, HDL-Cholesterin erniedrigt; Hypertriazylglyzerolämie (Hypertriglyzeridämie)
- Primäre **Hypertonie** (essenzielle Hypertonie)
- Arteriosklerose
- **Hyperurikämie/Gicht**

Primäre Hypertonie

90% der Fälle, Ursache unbekannt

Sekundäre Hypertonie

- **Endokrin** (Hyperthyreose, Hyperkortizismus, Hyperaldosteronismus (CONN-Syndrom), Phäochromozytom, Hypophysentumor)
- **Renal**
- **Neurogen** (Hirndrucksteigerung, Carotissinusklerose, Hyperkapnie)
- **Gestose**
- **Kardiovaskulär** (Aorteninsuffizienz, Aortenisthmusstenose u.a.)
- **Polyglobulie**