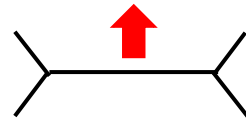


Polyzythämie

+EPO

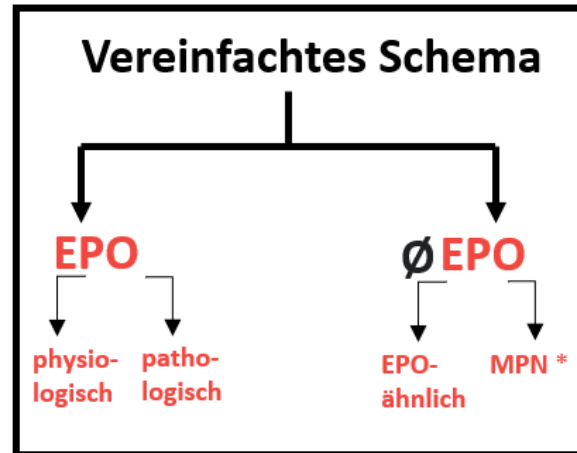


Ausschließen:
Hämokonzentration

∅ EPO

Adäquat

Inadäquat



EPO-ähnlich

Myeloprolif.

EPO + in 10%

Siehe separates Schema

- ↓ PaO₂
- COPD
 - OSAS
 - Pickwick-Syndrom (OHS)

exogenes EPO

- Doping

ektopes EPO

- HCC
- Nierenzell-Ca
- Hämangioblastom
- Myom

- ↓ SpO₂
- Rauchen
 - ↳ chronische CO-Intoxikation

renale Hypoxie

- ↑ Hb-Affinität
- Von-Hippel-Lindau

- Androgene
- Cobalt

Epidemiologie

- 1 Rauchen
- 2 OSAS
- 3 COPD

*OSAS: Obstruktives Schlaf-Apnoe-Syndrom
*OHS: Obesitas-Hypoventilationssyndrom
*MPN: Myeloproliferative Neoplasie