

Cievy

Typy ciev:

1. **krvné**- prúdia v krvných cievach

- a. **vlásočnice**- tenkostenné, krv kvapká, spájajú tepny a žily, výmena plynov
- b. **tepny**- hrubostenné, vedú okysličenú krv od srdca, pri poranení krv strieka veľký tlak
- c. **žily**- hrubostenné, s chlopňami, vedú krv odkysličenú do srdca, krv tečie

2. **miazgové**- prúdi v nich miazga

Krvný tlak-tlak krvi v cievach

- a. Normálny- **120/80 Torr**(systolický/ diastolický)
- b. Vysoký- 140/90 Torr
- c. Nízky- 90/60 Torr

Miazga- žltkastá tekutina prúdiaca cez miazgové uzliny(tvorba leukocytov, pri chorobe sa zväčšia)

Slezina

- zásobáreň krvi
- zánik červených krviniek
- vznik bielych krviniek, protilátok
- zneškodňujú sa v nej mikroorganizmov
- Človek dokáže bez nej žiť