**Systolický a diastolický tlak** – optimální tlak je 120/80 torrů

**Srdeční ozvy** – vznikají náhlým uzavřením srdečních chlopní

**Tep** – možné nahmatat na krční nebo vřetenní tepně

**Cévy:**  1. Tepny – vedou krev ze srdce

 2. Žíly – vedou krev do srdce (jsou v nich poloměsíčité chlopně)

 3. Vlásečnice – nachází se ve tkáních

 - přes jejich stěny se vstřebává voda, živiny, dýchací

 plyny a odpadní látky

**FUNKCE KRVE:** 1. Rozvádí živiny

 2. Zajišťuje přepravu dýchacích plynů

 3. Odvádí odpadní látky z těla

 4. Reguluje teplotu těla

 5. Rozvádí chemické látky po těle

 6. Obranná schopnost (zneškodňuje choroboplodné

 látky)

