

# VYLUČOVACÍ SOUSTAVA

---

Ing. Mgr. Jana Juříková, Ph. D.

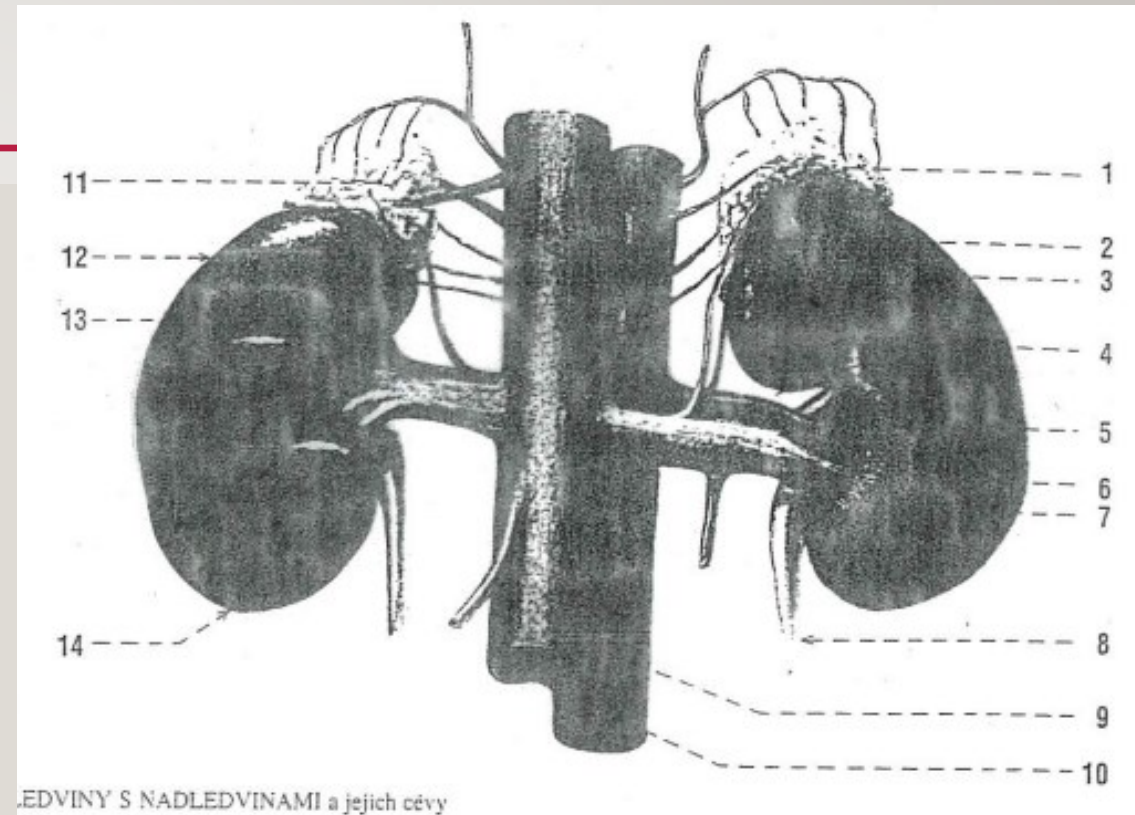
Katedra pohybových aktivit a zdraví

Fakulta sportovních studií

Masarykova Univerzita

- 
- Vylučovací soustava se skládá z:
    - Hlavního orgánu LEDVINY
    - Odvodných cest močových

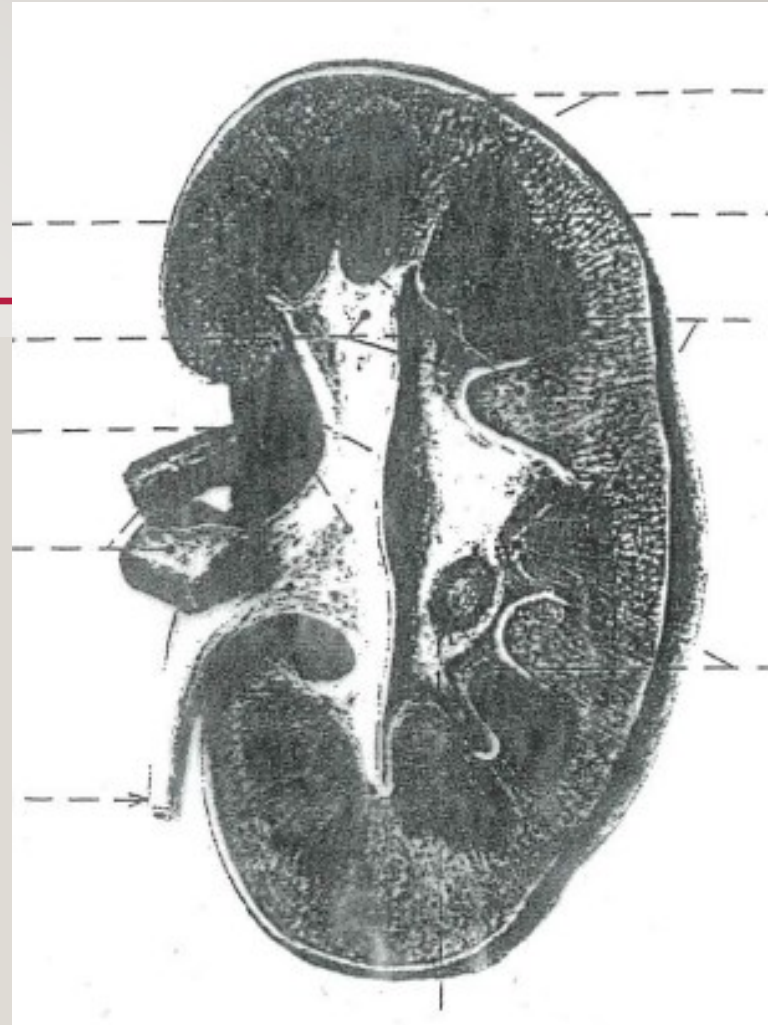
Obr. I Vylučovací soustava



# LEDVINY

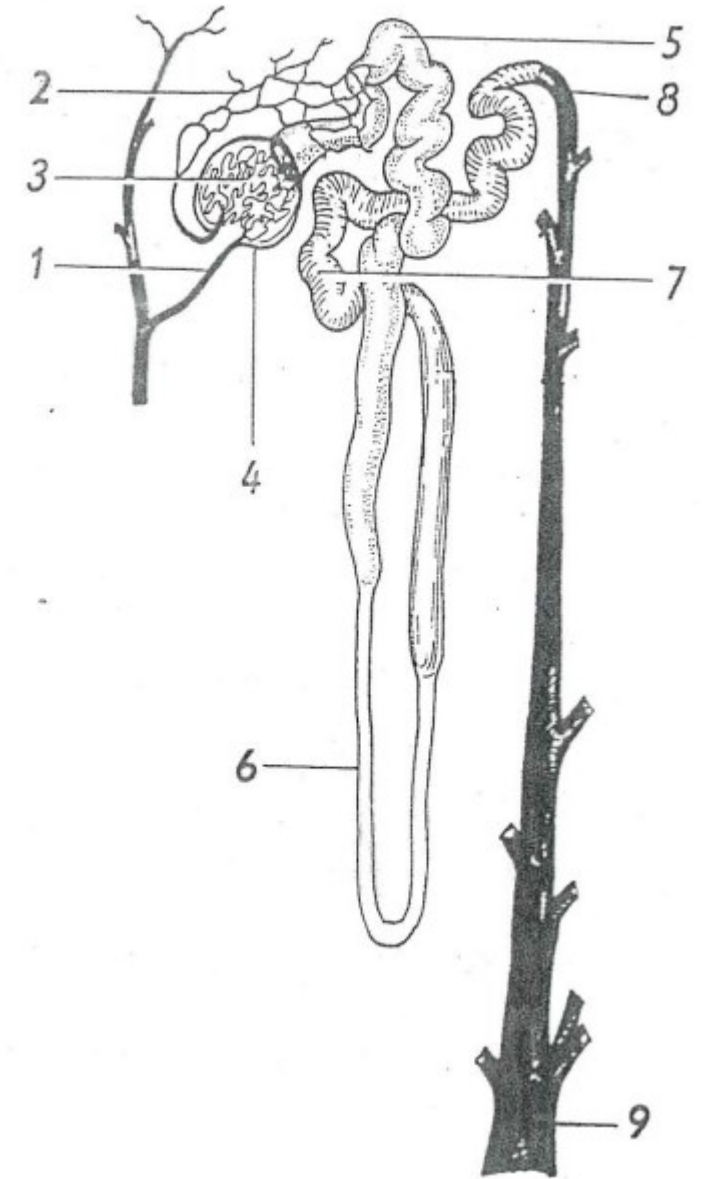
---

- Kůra
- Dřeň
- Nefron – hlavní funkční jednotka ledviny



# NEFRON

- Glomerulus = klubičko cév
  - Bowmannův váček
  - Vinutý kanálek I. řádu
  - Henleyova klička
  - Vinutý kanálek II. Řádu
  - Sběrací kanálek
- 
- Ledvinové papily na vrcholcích ledvinových pyramid



# ODVODNÉ CESTY MOČOVÉ

---

- Ledvinové kalichy
- Ledvinové pánvičky
- Pravý a levý močovod
- Močový měchýř
- Močová trubice mužská/ženská

