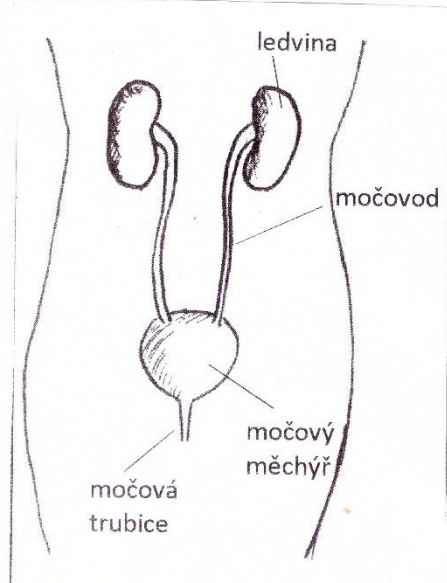


VYLUČOVACÍ SOUSTAVA



ledviny

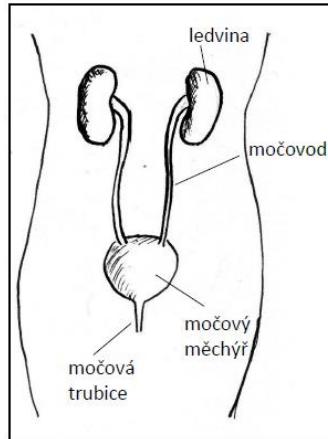
močovody

močový měchýř

močová trubice

moč

Vylučovací soustava



ledviny

- odstraňování zplodin z činnosti buněk
- regulace objemu vody v těle
- regulace množství soli v těle

močovody

- spojuje ledviny s močovým měchýřem
- posun moči – peristaltika hladké svaloviny

močový měchýř

- hladká svalovina
- shromažďuje moč
- do 300 ml bez potřeby močit
- do 700 ml lze vůlí potlačit močení

močová trubice

- muži – až 20 cm – zároveň i pohlavní vývod
- ženy – cca 5 cm - jen moč

moč

- vodný roztok různých odpadních látek – močovina, chlorid sodný, organické látky
- při nemoci může obsahovat cukr, mikroorganismy, krvinky aj.