
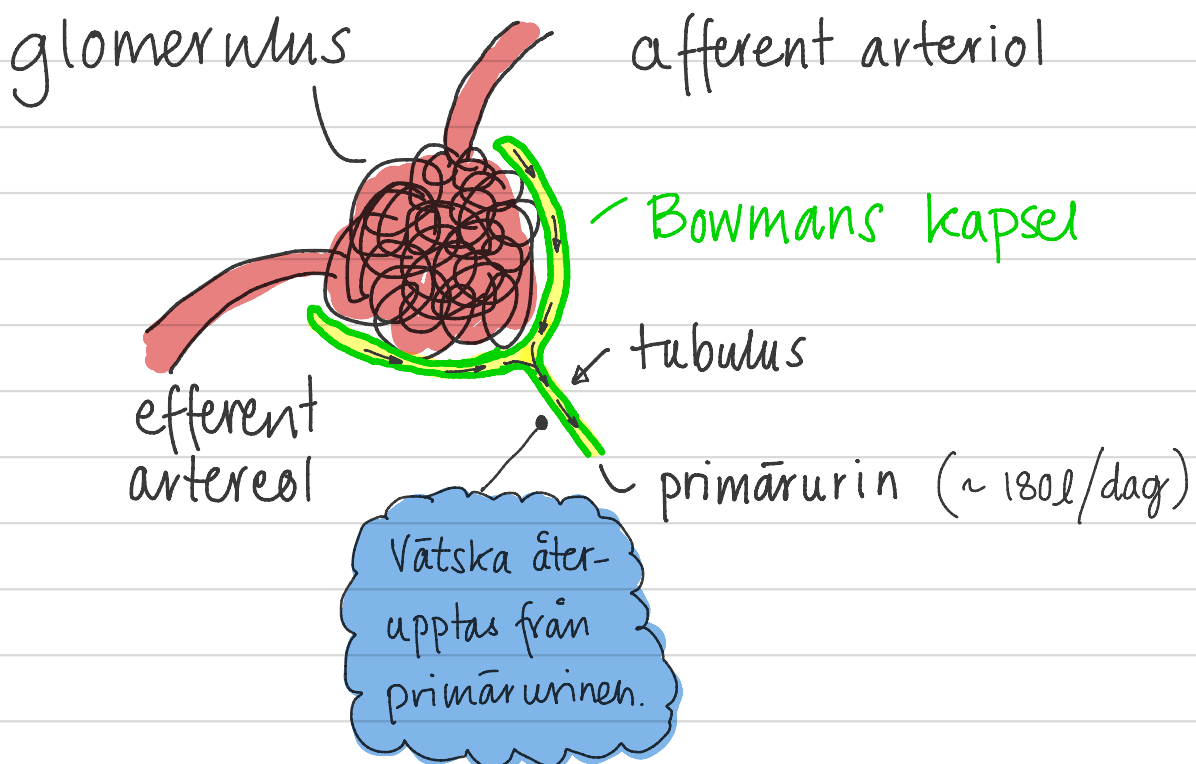
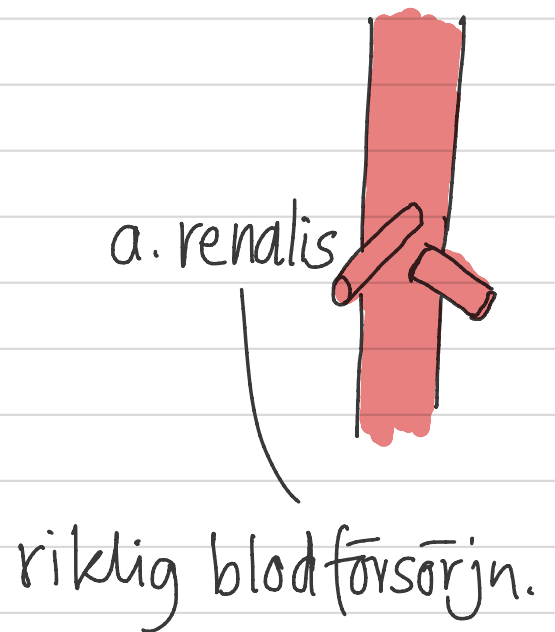
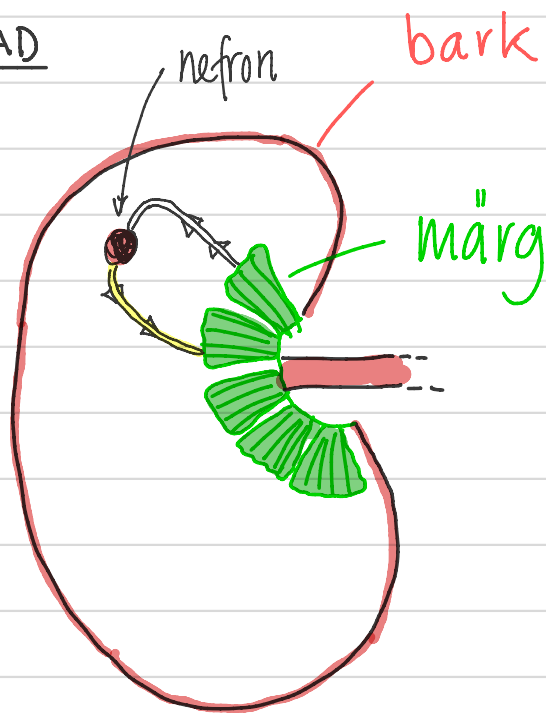
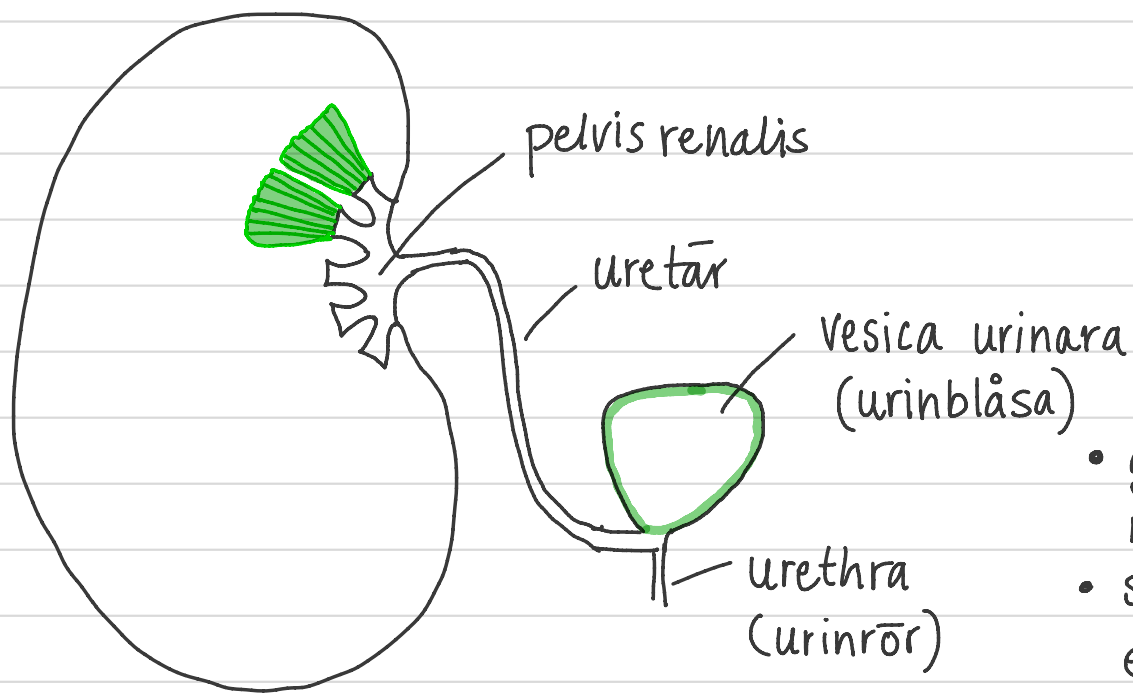


NJURAR & URINVÄGAR

- Rena blodet och justera konc. av joner och vätska. 
- Retroperitonealt
- Skyddat läge

UPPBYGGNAD





- glatt muskelatur
- speciellt epitel - uritel

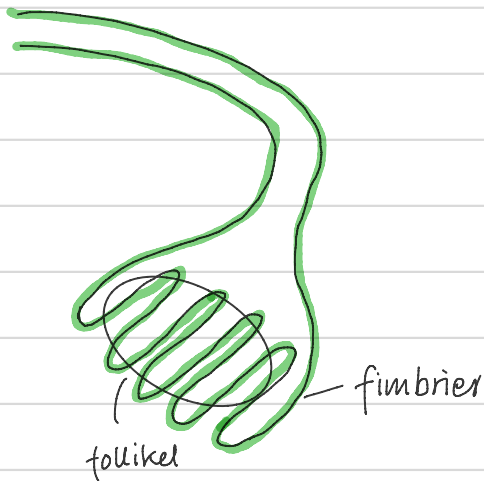
/
expanderbart



KVINNLIGA GENITALIA

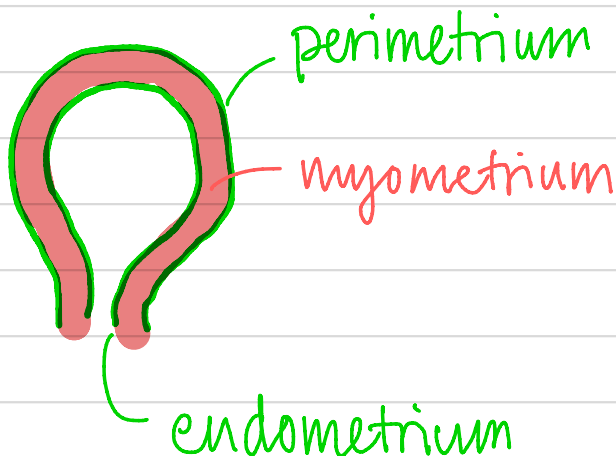
- Att föra släktet vidare - under säkra förhållanden
- ### ÄGGSTOCKARNA

- Innehåller folliklar som funnits sen födseln (omogna)
- Kommer från samma embryologiska vävnad som mäns testiklar.
- Normalt mognar en follikel/mån.
- Äggledaren "fångar" upp ägget med sina fimbrier.



LIVMODERN

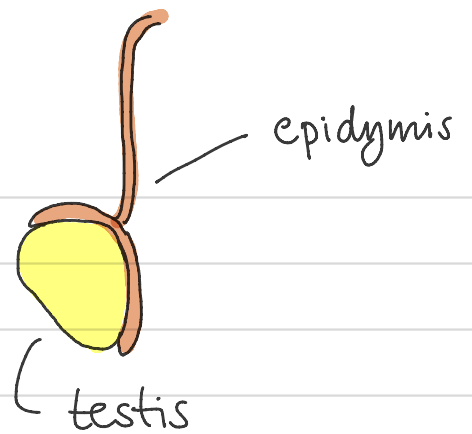
- Uterus
/ en del av peritoneum



- Potentiell väg in i bukhålan
- cilier i äggledaren transporterar normalt åt "andra hållet" →
försvårar för bakterier etc. att ta sig in.

MANLIGA GENITALIA

- Att föra släktet vidare
- Scrotum - pungen
- Testis - testiklarna
- m. cremaster - reglerar scrotums höjd → håller rätt temperatur
- Produceras ~400 miljoner spermier/dygn.



Spermierna bildas ofärdiga i testis. Mognar i epidymis - bitestikeln. Spermierna vandrar vidare i ductus deferens.

PENIS

ska skydda urethra (fri väg för spermier)

- Corpus spongiosum - Fylls inte på samma sätt som
- Corpus cavernosa - Fylls med blod