

Rozmnožovací soustava (uč. str. 106, 107)

RS tvoří: a) pohlavní žlázy
 b) přídatné pohlavní orgány

Pohlavní žlázy produkují: a) pohlavní buňky
 b) pohlavní hormony

Vnitřní pohlavní orgány:

varlata - mužské pohlavní žlázy
 - semenotvorné kanálky → spermie
 - testosteron

nadvarlata - shromažďování spermií
 - dozrávání ---“----

chámovody - prochází prostatou
 - vstupují do močové trubice

prostata - též předstojná žláza

semenné vajíčky + prostata + nadvarlata = výměšky + spermie = sperma (ejakulát)

Vnější pohlavní orgány:

penis - konec = žalud
 - předkožka – hygiena !!!
 - topořivá tělíska – erekce/ztopoření (složitý reflex)
 - prochází jím močová trubice

šourek - kožní váček s varlaty a nadvarlaty

- Ejakulace – vypuzení spermatu (ejakulátu, semene) močovou trubicí
- Poluce – samovolné vypuzení spermatu ve spánku
- Impotence – penis není schopen erekce