

POHLAVNÍ ÚSTROJÍ

Pohlavní ústrojí - má význam rozmnožovací, zajišťuje vznik nového jedince a je důležitým ústrojím s vnitřním vyměšováním.

Ženské pohlavní ústrojí :

- **vnitřní - vaječníky** - párový orgán - tvorba samičích pohlavních buněk (vajíčků), tvorba pohlavních ženských hormonů
- **vejcovody** - zajišťují spojení vaječníků s dělohou
- **děloha** - místo vývoje oplodněného vajíčka
- **pochva** - spojení vnějšího pohlavního ústrojí s dělohou
- **vnější - malé a velké stydké pysky**
- **poštěváček** - centrum pohlavního vzrušení

Mužské pohlavní ústrojí:

- **varlata** - párový orgán umístěný v šourku, tvorba pohlavních mužských hormonů, tvorba samčích pohlavních buněk (spermii)
- **chámovod** - semenné kanálky ústí do močové trubice
- **močová trubice** - je společným vývodem pro moč i pohlavní buňky
- **pyj (penis)** - je topořivé těleso ukončeno žaludem
- žalud je kryt kožním záhybem - předkožkou

Oplození - splynutí samčí pohlavní buňky (spermie) se samičí pohlavní buňkou (vajíčkem). Oplozené vajíčko se vyvíjí v děloze.

Menstruace - pokud nedojde k oplození vajíčka, neoplozené vajíčko odchází s odlučující se děložní sliznicí z těla pochvou ven. Tento cyklus se opakuje po 28 dnech. První menstruace probíhá mezi 13. - 14. rokem.

Interrupce - umělé přerušování těhotenství.

Antikoncepce - souhrnný název prostředků, které se používají k ochraně před nežádoucím těhotenstvím (muži - kondom, ženy - nitroděložní tělísko, antikoncepční pilulky).

Pohlavní nemoci:

- **příjice (syfilis)** - infekční onemocnění pohlavních orgánů, přenáší se pohlavním stykem
- **kapavka** - způsobuje zánětlivé onemocnění, přenáší se pohlavním stykem
- **AIDS** - ztráta imunity, virové onemocnění, které se přenáší pohlavním stykem, krevní cestou a z matky na dítě (není léčitelné)

Poznámky: