

Zagadnienia z fizjologii układu rozrodczego ssaków.

1. Opisz proces powstawania haploidalnych komórek płciowych męskich (spermatogeneza i spermiogeneza)
2. Opisz drogę plemników od momentu powstania do ejakulacji
3. Opisz procesy hormonalne regulujące funkcje rozrodcze samców
4. Opisz proces powstawania komórki płciowej żeńskiej (oogeneza)
5. Scharakteryzuj fazę pęcherzykową cyklu płciowego
6. Scharakteryzuj fazę ciała żółtego cyklu płciowego
7. Opisz zmiany hormonalne zachodzące u samicy podczas krycia
8. Opisz procesy zachodzące od powstania zygoty do implantacji zarodka w macicy
9. Wymień listki zarodkowe powstające z embrioblastu
10. Wyjaśnij pojęcia:
 - rozwój prenatalny
 - rozwój postnatalny
 - zwierzę poliestralne
 - zwierzę diestralne
 - zwierzę monoestralne
 - zwierzę sezonowo poliestralne
 - nasienie
 - ejakulat
 - kopulacja
 - ejakulacja
 - sztuczne unasiennianie
 - zaplemnienie
 - zapłodnienie
 - dojrzałość płciowa
 - dojrzałość hodowlana
 - dojrzałość fizyczna
 - ruja
 - owulacja
 - organogeneza