

## XIII недеља наставе

1. Основне као карактеристике развоја
2. Шта је оплођење и које су фазе оплођења?
3. Објаснити блокаду полиспермије
4. Шта је зигот и како настаје?
5. Које су фазе пренаталног развоја човека?
6. Објаснити догађаје у првој недељи развоја – цепање зигота и стварање моруле
7. Објаснити догађаје у првој недељи развоја – формирање бластоцисте
8. Шта је децидуална реакција?
9. Објаснити догађаје у другој недељи развоја- имплантација
10. Објаснити догађаје у другој недељи развоја- диференцијација бластоцисте
11. Стварање хорионских чупица и постељице
12. Шта можемо разликовати на двослојном ембрионалном диску у трећој недељи развоја?
13. Процес гаструлације
14. Како настаје нотохорда?
15. Шта је мезодерм и на шта сегментише?
16. Диференцијација и деривати ектодерма
17. Који су деривати аксијалног и парааксијалног мезодерма?
18. Који су деривати интермедијарног мезодерма?
19. Који су деривати латералног мезодерма?
20. Диференцијација и деривати ендодерма.
21. Макроскопске и микроскопске особине плода у ембрионалном периоду развића
22. Описати амнион
23. Шта чини хорион и како се он дели?
24. Описати жуманчану кесу
25. Описати алантоис
26. Описати пупчану врпцу
27. Грађа и улога постељице
28. Шта чини плацентарну баријеру?