

SUBIECTE EXAMEN EMBRIOLOGIE

1. Mișcări morfogenetice care au loc în cursul gastrulării la vertebrate.
2. Tipul și structura blastulei la vertebrate anamniote cu precizarea tipului de ou și a tipului de segmentare.
3. Tipul și structura blastulei la vertebrate amniote cu precizarea tipului de ou și a tipului de segmentare.
4. Diferențierea ectodermului la vertebrate*.
5. Diferențierea mezodermului la vertebrate*.
6. Diferențierea endodermului la vertebrate*.
7. Gastrularea la vertebratele anamniote.
8. Gastrularea la vertebratele amniote.
9. Neurularea la vertebrate.
10. Linia primitivă la vertebrate.
11. Sacul vitelin și alantoida la vertebrate.
12. Amniosul și corionul la vertebrate.
13. Implantarea embrionului uman.
14. Placenta și cordonul ombilical.
15. Circulația placentară
16. Sarcini gemelare

* Se precizează stadiul embrionar în care are loc diferențierea foițelor embrionare

La examen se vor da 2 tipuri de subiecte:

1. Subiecte de tipul celor de la numerele 1-16;
2. Întrebări cu răspuns scurt de tipul enumerați, definiți etc. Tematica întrebărilor cu răspuns scurt este aceeași cu cea a subiectelor de la numerele 1-16;