



¿Puedes responder las “preguntas de autoevaluación”?

1. ¿Qué entiende por plegamiento embrionario?
2. ¿Qué entiende por celoma?
3. ¿Qué entiendo por metamerización?
4. ¿Qué entiende por placodas ectodérmicas?
5. ¿Cuáles son las modificaciones anatómicas del sistema nervioso en esta etapa?
6. ¿Cómo puede ser regionalizado el endodermo? ¿Qué criterios usaría?
7. Mencione y señale en maquetas y láminas los principales derivados del ectodermo, mesodermo y endodermo.
8. ¿Cómo se regionaliza el mesodermo embrionario?
9. ¿Cómo se inicia el desarrollo de las crestas neurales? ¿Cómo evoluciona?
10. ¿Qué entiende por organización metamérica de las crestas neurales?
11. ¿Cómo adquieren la identidad cráneo-caudal?
12. ¿Cómo es la circulación del embrión de cuarta semana?
13. ¿Cómo evoluciona el mesodermo paraxial? ¿Cómo adquieren su identidad cráneo-caudal?
14. Describir la anatomía interna y externa de los embriones de 25, 28 y 35 días de desarrollo.
15. ¿Cuáles son los mesénquimas en donde se forman los vasos que conforman la circulación básica del periodo somítico?
16. ¿Cómo se relacionan los productos de los genes HOX con la adquisición de la identidad de segmento? (Tubo neural, cresta neural, mesodermo paraxial, etc.)
17. ¿Qué entiende por esbozo de un órgano?
18. ¿Qué entiende por campo morfogenético?
19. ¿Cómo describiría el desarrollo de los miembros?