

AUTOEVALUACIÓN

- () 1. La notocorda es una estructura en forma de barra situada a lo largo de la línea media en la región dorsal del embrión que, entre otros propósitos, sirve de guía para el desarrollo de la columna vertebral. Se le requiere estudiar desde la región cefálica hasta la región caudal. Considerando que el cuerpo del embrión presenta una curvatura ventral en los extremos craneal y caudal, ¿qué plano de corte se debe escoger?
- a. Coronal
 - b. Sagital (medio sagital)**
 - c. Transversal
 - d. Craneal
- () 2. Campo de la ciencia que estudia específicamente los defectos congénitos en el ser humano:
- a. Biología del desarrollo
 - b. Patología
 - c. Dismorfología**
 - d. Teratología
- () 3. Durante el período fetal ocurre lo siguiente:
- a. Se activan los genes responsables de la diferenciación celular
 - b. Aparecen los primordios de los segmentos y órganos del cuerpo
 - c. Tiene lugar la etapa de organogénesis
 - d. Crecimiento y maduración de los órganos del cuerpo**
- () 4. Investigador a quien se atribuye el descubrimiento de la inducción primaria:
- a. Hans Spemann**
 - b. Karl Ernst von Baer
 - c. Anton van Leeuwenhoek
 - d. George L. Streeter
- () 5. Investigador que elaboró la clasificación de los horizontes del período embrionario:
- a. Hans Spemann
 - b. Karl Ernst von Baer
 - c. Anton van Leeuwenhoek
 - d. George L. Streeter**
6. ¿Cuáles planos de corte son perpendiculares al seleccionado en la pregunta 1? Coronal y transversal
7. La posición original de los pabellones auriculares está en la región cervical (cuello). ¿En qué dirección se desplazaron para alcanzar su posición definitiva? Craneal
8. Los ojos inicialmente se encuentran laterales en la cabeza. ¿En qué dirección efectuaron su desplazamiento para alcanzar su posición final? Ventral
9. ¿Cómo es la situación de la pierna con respecto al pie? proximal
¿y la de la pierna con respecto al muslo? proximal
10. El período de mayor vulnerabilidad del concepto es período embrionario, debido a que en él ocurre principalmente la organogénesis