

## PREGUNTAS DE MORFOLOGÍA

1. En el desarrollo humano a la suma del período embrionario y período fetal se llama:

A) Período fértil B) Período preembrionario C) Etapa prenatal

2. Durante el desarrollo humano el período embrionario comprende:

A) Las primeras cuatro semanas B) Las primeras ocho semanas C) Las primeras dieciséis semanas

3. Son las tres etapas del desarrollo embrionario:

A) Preembrionaria, Embrionaria, Fetal

B) Etapa prenatal, Período fértil, Fetal

C) Fetal, Fecundación, Embrionaria.

4. Que nombre recibe el embrión después de la etapa fetal:

A) Bebe B) Feto C) Blastocito

5. Qué cualidades se desarrollan en el periodo embrionario:

A) Cualidades intelectuales B) Cualidades físicas C) Razonamiento

6. ¿Cuántos mililitros de sangre contiene aproximadamente el espacio intervilloso de la placenta madura?

A) 50 ML

B) 150 ML

C) 250 ML

D) 500 ML

7. En el latido cardíaco fetal se detecta por ecografía dopplear?

A) quinta semana de posfecundación

B) quinta semana después de la upmn

C) siete semanas de posfecundación

D) siete semanas después del upmn

E) a y d

8. La sangre es escasamente oxigenada abandonada por el feto y alcanza la placenta a través de...

A) una arteria umbilical

B) una vena umbilical

C) Dos arterias umbilicales

D) dos venas umbilical

9. El mecanismo de transporte utilizado por la glucosa para llegar a la madre al feto.

A) definición simplemente

B) definición facilitada

C) transporte activo

D) pinocitosis

10. En qué semana se empiezan a desarrollar los arcos faríngeos.

A) tercera semana

B) cuarta semana

C) quinta semana

D) sexta semana

11. La embriología ciencia que indaga cuáles son los propósitos del desarrollo de los organismos, donde se del desarrollo de los organismos, donde se abarcan todos los eventos ocurridos antes del nacimiento, así como los procesos como los procesos morfogénicos de la última parte de la ontogenia. (V)

12. La etapa embrionaria es muy larga pero es una etapa en la cual el embrión tiene más riesgos de presentar una anomalía congénita, porque es muy sensible a la acción de los teratógenos. (F)

13. El embarazo empieza con la fecundación, que es la unión de las células sexuales femenina y masculina. (V)

14. La vasculogénesis es el mecanismo por el cual se forman los vasos sanguíneos. (V)

15. El periodo embrionario comprende desde la cuarta a la octava semanas. (V)

16. El embarazo empieza con la fecundación, que es la unión de las células sexuales femenina y masculina.

17. Desde la cuarta semana da comienzo el periodo embrionario hasta la octava semana de embarazo.

18. En la séptima semana el embrión mide unos 22 milímetros.

19. En la octava semana oficialmente termina el periodo embrionario y el embrión pasa a llamarse feto.

20. En la cuarta, quinta y sexta semana el embrión empieza a desarrollar las extremidades y a tener forma de bebé.

21. Nombre de la reacción que experimentan los espermatozoides al unirse a la zona pelúcida.

R: reacción acrosómica.

22. ¿Dónde se encuentra el espacio perivitelino?

R: entre la plasmalema del ovocito y la zona pelúcida.

23. ¿Cómo se evita la polispermia?

R: mediante la fusión del plasmalema del espermatozoide y el ovocito.

24. Da lugar a la formación del huevo o cigoto.

R: la unión del espermatozoide con el ovocito.

25. Por medio de que mecanismo se lleva a cabo la segmentación del huevo o cigoto?

R: división mitótica.