

Ángel Yahir Olán Ramos.

Cuestionario.

- 1 ¿En que consiste el desarrollo embrionario presomítico?
R: Es el periodo que se produce entre la fecundación y el parto.
- 2 ¿En que consiste el desarrollo embrionario somítico?
R: En que todos los segmentos corporales y todos los órganos internos inician su desarrollo.
- 3 ¿En que consiste la formación del disco trilaminar?
R: Transforma el disco plano en un embrión cilíndrico en donde se desarrollan las cavidades que alojarán a los órganos.
- 4 ¿En que momento de la gestación se forman los vasos sanguíneos y las células de la sangre?
R: Tercera semana.
- 5 ¿En que momento ocurre la formación del corazón?
R: semana 12.
- 6 A la fin de una segunda semana el embrión está organizado en dos capas, ¿cuáles son? R: cavidad amniótica, saco vitelino.
- 7 ¿En que momento de la gestación se produce el sistema nervioso?
R: En la quinta semana después de la concepción.
- 8 Define gastrulación. R: Proceso mediante el cual se forman, a partir de la migración de poblaciones celulares.

Cuestionario

- 9 Describe el proceso de gastrulación. R = Proceso donde el disco embrionario bilaminar pasa a ser un disco embrionario trilaminar.
- 10 Durante el periodo de gastrulación, al embrión se le llama; R = feto
- 11 ¿Que es la línea primitiva? R = Línea que se dirige al polo Caudal del escudo embrionario.
- 12 ¿En que consiste el nodo primitivo o de Hensen? R = Es la parte más interior de la línea primitiva del embrión de pollo.
- 13 Las células del epiblasto que no migran forman el ectodermo.
- 14 ¿En que momento de la gestación desaparecen las líneas primitivas? R = Cuando presenta regresión caudal.
- 15 Define teratoma sacrococcigeo, R = Es un tumor ubicado en la base de cóccix.
- 16 ¿En que consiste el disco embrionario trilaminar.
- 17 Define notocordos R = Columna de células que se forma a partir del nodo primitivo y avanza en sentido craneal, hasta la placa notocordal.

18 Define placa precorde. R: Es una estructura anatómica presente en el embrión que aparece en la tercera semana tras la fecundación.

19 Define saco vitelino. R: Segunda estructura que se ve en la ecografía.

20 Define neurulación. R: Es un proceso embriológico de los animales vertebrados el cual se caracteriza por la formación del tubo neural.

21 Durante el periodo de neurulación al embrión se le denomina. R: Morula.

22 ¿Que son los pliegues neurales? R: Canal producido después de la etapa de gastrulación en el embrión.

23 Define cresta neural. R: Se considera como el cuarto tejido embrionario derivado del ectodermo.

24 ¿Que son los defectos del tubo neural? R: Son defectos congénitos del cerebro.

25 Menciona 3 ejemplos de defectos neurales. R: Espina bífida, anencefalia, encefalocele.

26 Define tetralogía de Fallot. R: Afección poco frecuente ocasionada por una combinación de cuatro defectos cardíacos.

28 Define desprendimiento prematuro de placenta. **R:** Desprendimiento prematuro de placenta. **RPM.** **R:** Separación parcial o completa de una placenta normalmente adherida antes del parto o después de 15 semanas 20 del embarazo.

29 Define ruptura prematura de membranas RPM. **R:** Ruptura cuando las membranas se rompen antes de 15 semanas 32 del embarazo.

30 El 80% de los defectos del tubo neural es causado por el déficit materno de: **R:** Acido fólico.

31 Define aborto de repetición. **R:** La pérdida de tres o más gestaciones consecutivas.

32 Define huevo muerto retenido HMR. **R:** Es cuando no se elimina de forma espontánea el huevo y los restos ovulares del aborto y no ocurre.

33 Describe el proceso de segmentación embrionaria. **R:** Proceso de división y multiplicación mitótica que acontece en la trompa uterina tras la formación del cigoto.

34 Define aborto torcido. **R:** Es el que tiene lugar con 12-15 semanas.

35 Define embarazo ectópico. **R:** Embarazo en el que el óvulo fertilizado se implanta fuera del útero.