



TEST DE EMBRIOLOGÍA - Alumnos

(las respuestas están hechas por alumnos y no están revisadas)

- 1.- La reducción a la mitad de los cromosomas ocurre en la metafase de la meiosis (F)
- 2.- Los ovocitos se encuentran solos, no están acompañados de células / (F)
- 4.- 3.- Las tecas de los folículos segregan factores de angiogénesis. (v)
- 5.- Los folículos de graff tienen una función de sostén y forman una barrera hematotesticular (f)
- 6.- El óvulo tiene alrededor de 80h de vida (v)
- 7.- El trofoblasto se divide en : hipoblasto y epiblasto (f)
- 8.- El sincitiotrofoblasto fabrica gonadotropina corionica que favorece la menstruación.(f)
- 9.- La evolución del mesodermo es sincrónica a la evolución del ectodermo (v)
- 10.- El óvulo se transporta al útero gracias a la contracción muscular lisa y al epitelio ciliado. V
- 11.- Por la acción de Pax1 y Pax2 los somitas se subdividen en esclerotoma, teratoma y dermomiótoma. F
- 12.- La disgenesia caudal forma la sirenomelia. F
- 13.- La sirenomelia es un tipo de disgenesia caudal. V
- 14.- En el proceso de neurulación la notocorda induce la formación del tubo neural y el ectodermo sería el territorio competente. V
- 15.- Las células que forman la línea primitiva proceden del mesodermo. F
- 16.- Las células germinales, ovogonias y espermatogonias, producen los gametos. V
- 17.- En la reducción del número de cromosomas de la gametogénesis femenina los bloqueos se producen en la profase I y en la metafase II. V
- 18.- El bloqueo I se produce en el diploteno de la profase I y el bloqueo II en la anafase II. F
- 19.- Tras la segmentación se producen una serie de células denominadas blastocistos. F
- 20.- La gastrulación es un proceso que sucede en la tercera semana de desarrollo por el cual se establecen las tres capas germinativas. V
- 21.- Tras la inducción secundaria se forman algunas estructuras como la notocorda. F
- 22.- El mesodermo dorsal es el que une al mesodermo paraxial con el lateral. F
- 23.- Entre la hoja parietal y visceral del mesodermo intermedio se forma el celoma intraembrionario. F
- 24.- La ovulación tiene lugar hacia la mitad del ciclo menstrual, es decir, el día 14 aproximadamente. V
- 25.- En el estado de blastocisto y seis días después de la fecundación se va a producir la implantación. VERDADERO
- 26.- Las partes de la vesícula cerebral son: prosencefalo, encéfalo y mesencefalo. FALSO
- 27.- Hoja somática y hoja esplácnica son las dos regiones en las que se divide el mesodermo dorsal. FALSO

PROFESOR JANO

profesorjano@gmail.com – 668805224



FISIOLOGÍA Y ANATOMÍA

Prof. VÍCTOR M. VITORIA
Bachillerato - Universidad