



SUPER NOTA

DE LEÓN GARCÍA DANIELA
ELIZABETH

Lic. Niuzet Adriana Cruz Páez

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Lic. En Enfermería

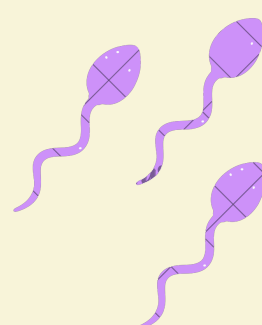
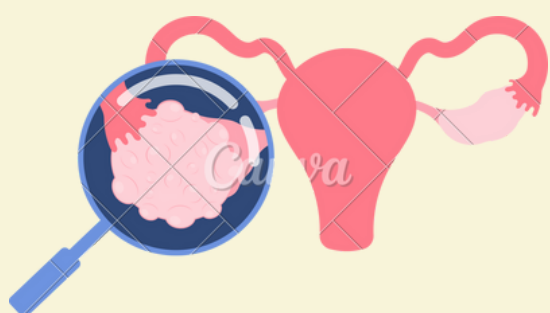
Morfología y función

Tapachula, Chiapas

06 de julio del 2024

GAMETOGENESIS

La gametogénesis es el proceso a través del cual son formados los gametos. Los gametos masculinos son llamados espermatozoides, y su producción ocurre en los testículos mediante un proceso conocido como espermatogénesis. Por su parte, los gametos femeninos son denominados óvulos y estos son producidos por medio de un proceso denominado ovogénesis, que ocurre en su mayor parte en los ovarios.



FASES

- fase de proliferación
- Fase meiótica y de crecimiento
- Fase de diferenciación y crecimiento

ETAPA DE PREDIFETENCIACION

se inicia con una multiplicación rápida de las células antes que presenten diferenciación. Este periodo, que abarca desde la fecundación hasta la formación de las capas germinativas, se llama periodo de prediferenciación

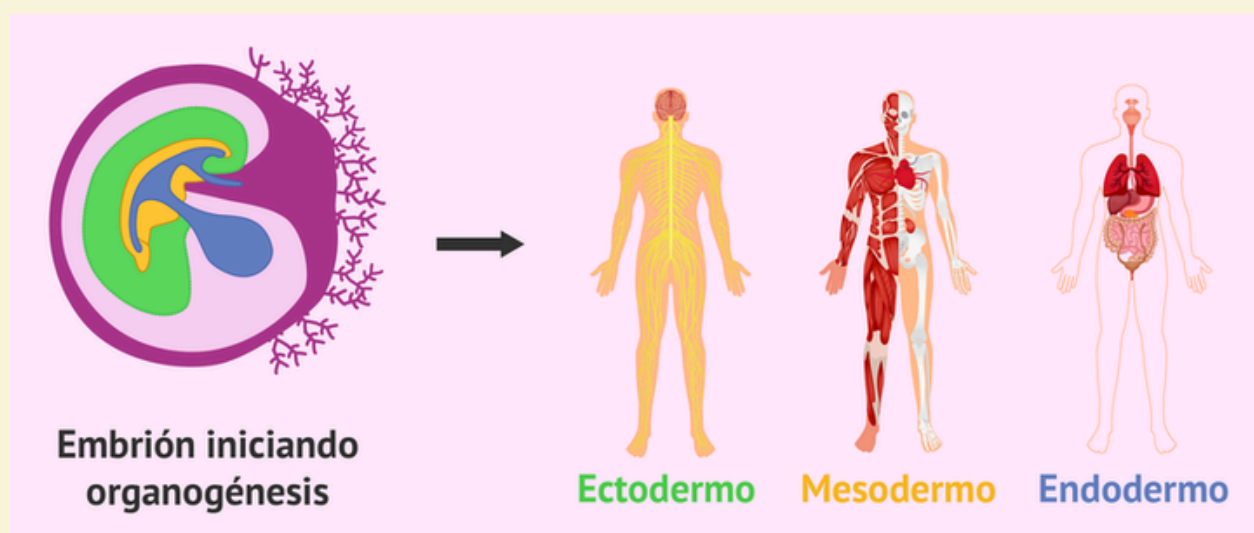
- comprende de 3 primeras semanas del desarrollo, desde la fecundación hasta la formación de las 3 hojas germinativas (ectodermo, endodermo y mesodermo).



ETAPA DE DIFERENCIACIÓN

Es el proceso por el cual las células cambian de un tipo celular (morfología) a otro, generalmente un tipo más especializado.

La etapa de diferenciación o embrionaria está comprendida entre la cuarta y octava semana del desarrollo, o sea, durante el segundo mes de vida intrauterina



Bibliografía

Desarrollo embrionario y fetal: etapas y características semana a semana. (2019, octubre 30). Lifeder. <https://www.lifeder.com/etapas-desarrollo-embrionario/>

Qué es la GAMETOGÉNESIS y sus etapas - [resumen + vídeos!]. unprofesor.com. <https://www.unprofesor.com/ciencias-naturales/que-es-la-gametogenesis-y-sus-etapas-4931.html>

Canva.com. Recuperado el 5 de julio de 2024, de <https://www.canva.com/design/DAGJGqXpIKs/47643a4ZLZMiXPwODhZxsg/edit>