

ALUMNA: NOEMI CONCEPCION PUERTO ANTONIO

MATERIA: MORFOLOGIA Y FUNCION

DOCENTE: MARIA JOSE HERNANDEZ MENDEZ

TEMA: PERIODO EMBRIONARIO

FECHA: 06/06/2022

El periodo embrionario es la etapa en la que ocurre la formación de todos los aparatos y sistemas del embrión.

¿que es?

Organogénesis

Es el conjunto de cambios que permiten que los capas embrionarias se transformen

Ectodermo

Es una membrana, se crea en la gastrulación durante el desarrollo del embrión

Mesodermo

Es una membrana, se crea durante la gastrulación dando vida a distintas partes del cuerpo

Endodermo

Es una membrana celular, que forma parte de la composición del embrión y de los órganos internos del cuerpo humano.



Periodo embrionario

QX

Embrión

Es la etapa inicial del desarrollo de un ser vivo mientras se encuentra en el útero.

Semanas

Primer semana

El ovulo fecundado se divide por primera vez a las 24 hrs de la →

Concepción (Zigoto). sigue dividiéndose y forma una bola de células que se llama blastocito. A los 5 días forma Zigos: los que formaran la placenta y los del embrión.

Segunda semana

Se empieza a formar el embrión. En esta etapa tiene una forma redondeada y esta formado por 2 capas: Endodermo y Ectodermo

tercer semana

El embrión tiene una 3er capa, es el mesodermo.

Cuarta semana

Inicia el desarrollo de extremidad, el corazón del embrión

Quinta y sexta

el embrión va adquiriendo forma

numerosa de veces

Septima semana

Los tejidos y órganos maduran