



Nombre de alumnos: Salma Jacqueline Morales Santizo

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa López

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual.

Materia: Morfología y función

Grado: 3°

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de Julio del 2020

Segunda semana del desarrollo.

Día

8

El

Blastocito

Está

Parcialmente sumergido

En el

Estroma endometrial

Embrioblasto

Se

Diferencia en dos capas

En

Trofoblasto

Se

Diferencia en dos capas

En

Citotrofoblasto

Es

Una capa interna mononucleada

Sincitiotrofoblasto

Es

Zona externa multinucleada

Capa hipoblástica

Es una

Capa de células cuboides

Próximo a

La cavidad del blastocito

Capa epiblastica

Es una

Capa de células cilíndricas

Próximo a

La cavidad amniótica

9

El

Blastocito

Está

Profundamente sumergido

En el

Estroma endometrial

Comienza

El periodo de lagunas

Cuando

Aparecen vacuolas en el sincitiotrofoblasto

Y se

Fusionan

Se forma

El saco vitelino primitivo

Formado

Células aplanadas del polo abembrionario

Que

Recubre la superficie interna del citotrofoblasto

11 y 12

El

Blastocito

Está

Completamente incrustado

En el

Estroma endometrial

Se forma

El mesodermo extraembrionario

Constituido por

Células del saco vitelino

Y pronto

Aparecen cavidades coriónicas

Y capas

Mesodermo somatopleúrico extraembrionario

Que

Recubre el citotrofoblasto y el amnios

Mesodermo esplacnopleúrico extraembrionario

Que

Recubre el saco vitelino

Periodo de lagunas está presente

Penetrado por

Los sinusoides

Que son

Los capilares maternos congestionados y dilatados

Formados por la destrucción

Del

Revestimiento endotelial de los capilares maternos

13

Desaparece la Cicatriz de la herida superficial

Del

Endometrio

Y ocurren

Sangrados en el día 28 del ciclo menstrual

A causa

De un mayor flujo sanguíneo hacia los espacios lagunares

Se forma

El saco vitelino secundario

Constituido por

Células del hipoblasto

Que

Durante su formación desprende fragmentos

Que

Forma el quiste exocelómico

La cavidad coriónica

Formada por

La expansión del celoma extraembrionario

Y se

Denomina placa coriónica

Al

Mesodermo extraembrionario

Referencia

- Embriología médica. 13ª edición. Langman. Segunda semana del desarrollo. PDF. Recuperado el 09 de julio del 2020. Páginas 1-4.