



**Nombre de alumno: Dulce Alejandra Martínez Aguilar**

**Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa López**

**Nombre del trabajo: Segunda semana del desarrollo**

**Materia: Morfología y función**

**Grado: 3°-**

**Grupo: B**

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a Junio del 2021

# SEGUNDA SEMANA DEL DESARROLLO

Día 8

Blastocito

- Estroma endometrial
- Endometrio

Trofoblasto

- Capa externa
- Capa interna

Sincitiotrofoblasto

Citotrofoblasto

Emigran se fusionan y pierden su membrana celular.

Capas

Epiblastica  
Hipoblastica  
Disco germinativo bilaminar

Día 9

Blastocito

Se introduce más profundamente en el ENDOMETRIO

Trofoblasto

Aumento del desarrollo

- periodo lacunar
- Saco vitelino primitivo

Día 11 y 12

Blastocitos

Endometrio

El epitelio cubre la pared uterina por completo.

Leve protrusión hacia la cavidad del útero.

Trofoblastos

Sincitio

- Espacios lacunares
- Células citotrofoblasticas

Citotrofoblasto

- Mesodermo extra embrionario
- Celoma extraembrionario

Cambios

Reacción decidual

Crecimiento del trofoblasto rápido

Abarca todo el endotermio

Crecimiento del DGB lento

Sitio de implantación

**SEGUNDA  
SEMANA DEL  
DESARROLLO**

Día 13

Endometrio

Cicatrizado

Puede haber una hemorragia en la cual puede confundirse con la menstruación

Trofoblasto

Estructuras vellosas

VELLOSIDAD  
ES PRIMARIA

Hipoblasto

Genera nuevas células que van a emigrar y proliferar

CAVIDAD  
CORIONICA

Celoma  
extraembrionario

Cavidad  
coriónica

Atraviesa el pedículo  
de fijación

CORDON UMBILICAL

Disco  
germinativo

Epiblasto

Piso de la cavidad amniótica

Hipoblasto

Techo del saco vitelino secundario