



**NOMBRE: OSMAR ABEL AGUILAR CORDERO.**

**TEMAS: GENERALIDADES DEL  
DESARROLLO MORFOLÓGICO.**

**ACTIVIDAD: CUADRO SINÓPTICO.**

**MATERIA : MORFOLOGIA.**

**NOMBRE DEL PROFESOR : FELIPE ANTONIO  
MORALES HERNÁNDEZ.**

**GRADO Y GRUPO : 3° "A".**

**FECHA : MARTES , 11 DE JUNIO 2024.**

**ELEMENTOS BÁSICOS DE ONTOGENIA.**

DESCRIBE EL DESARROLLO DEL SER HUMANO EN SU ETAPA EMBRIONARIA. TODO COMIENZA CON LA FECUNDACIÓN PARA FORMAR UN CIGOTO.

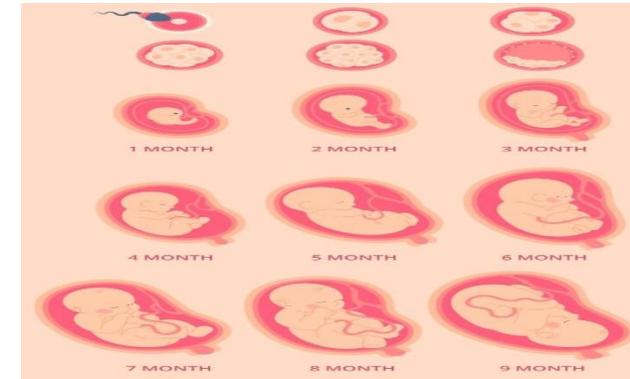
**GAMETOGENÉISIS.**

PROCESO DE DESARROLLO DE CÉLULAS GERMINALES QUE SE TRANSFORMAN EN GAMETOS MADUROS

- OVOGÉNESIS EN LAS MUJERES.
- ESPERMATOGÉNESIS EN LOS HOMBRES.

**ETAPA DE PREDIFERENCIACIÓN**

COMPRENDE LAS 3 PRIMERAS SEMANAS DEL DESARROLLO DESDE LA FECUNDACIÓN HASTA LA FORMACIÓN DE LAS 3 HOJAS GERMINATIVAS: ECTODERMO, ENDODERMO Y MESODERMO.



**ETAPA DE DIFERENCIACIÓN.**

ESTÁ COMPRENDIDA EN LA CUARTA Y OCTAVA SEMANA DEL DESARROLLO DE VIDA INTRAUTERINA.

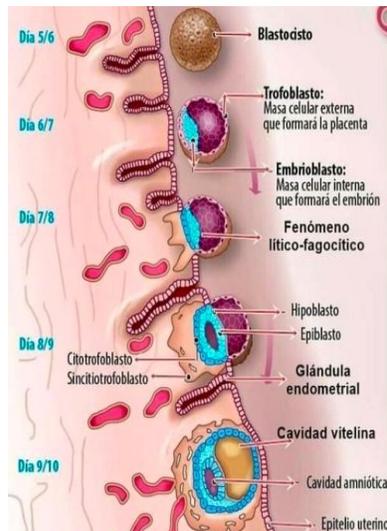
- DURACIÓN E INICIO.
- TERMINACIÓN E NUTRICIÓN.
- MECANISMO DEL DESARROLLO.
- DISCO EMBRIONARIO TRILAMINAR.
- FORMACIÓN DE TEJIDOS Y ÓRGANOS.
- CIRCULACIÓN PLACENTARIA.

**MEMBRANAS FETALES Y PLACENTA.**

ESTRUCTURA TRANSITORIA CUYAS FUNCIONES SON EL INTERCAMBIO DE SUSTANCIAS ENTRE LA MADRE Y EL FETO Y LA PRODUCCIÓN DE HORMONAS.

- **MEMBRANAS FETALES :**
- AMNIOS E SACO VITELINO.
- ALANTOIDES E CORDÓN UMBILICAL.

## GENERALIDADES DEL DESARROLLO MORFOLÓGICO



UDS

**UDS**

**Cee8abc01c86071a46e3a2aa9fe  
07a7f-LC-LEN302.MORFOLOGIA  
Y FUNCIÓN pdf.**

**HOJAS DE MORFOLOGIA  
2024 UDS.**

**<https://pin.it/4SQPUJ1OR>**