

GENETICA

HUMANA

TAREA: Realizar un esquema (dibujo) del proceso de la embriogénesis.

ROLANDO DE JESUS PERES MENDOZA

DR SAMUEL ESAU FONSECA FIERRO

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS CHIAPAS

10 DE NOVIEMBRE DEL 2020

UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE



Fecundacion.
Union de el espermatozoide
y el Ovulo



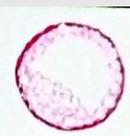
Zigoto:
Union ya
conduida del
esperma y
Ovulo
46 Cromosomas



Divicion:
Proceso de
divisiones
dia 2 y 3



Morula:
16 Celulas
agrupadas
en forma
de Mora



Blastocisto:
Las celulas se
accondensan y
aplanan



Implantacion:
Se mueve hacia la
Matrize y se
Implantan.

EMBRIOLOGIA

"Embriogenesis"



Disco Bilaminar
y
Cavidad Amniotica



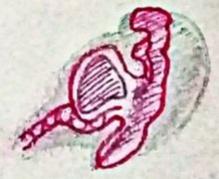
Gastrulacion



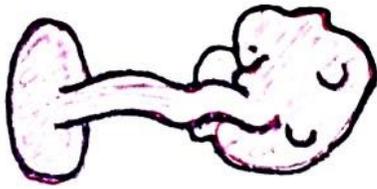
- Ectoderma
- Mesoderma
- Endoderma



Tubo Neural
formacion de
Somitas

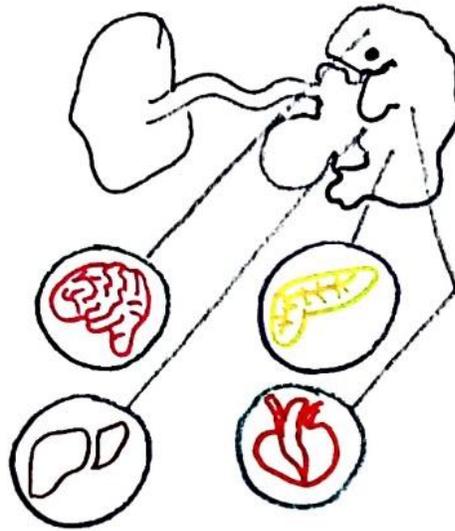


5 Semanas



6 Semanas

- Ojos
- Oídos
- Saco Vitelino
- Tubo Neural
- Cordon Umbilical



Semana 7

- Neurogenesis
- Corazon con 2 Camaras
- Organogenesis



Semana 8 Embrión