



Nombre del Alumno

Minerva Hernández López

Nombre del docente

Felipe Antonio



Nombre del trabajo

Super Nota

Nombre de la materia

Morfología y Funcion

Grado: 3 Grupo: A

EMBRIOLOGIA



¿QUE ES?

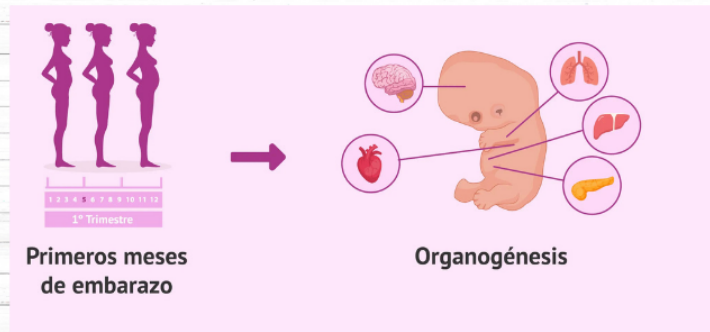
La embriología es la rama de la biología que estudia el desarrollo de los organismos a partir de la fertilización del óvulo hasta la formación de un organismo.



Este proceso que abarca desde etapas tan tempranas como la formulación de la mórula y el blastocisto hasta la organogénesis, involucra una serie de eventos celulares y moleculares.

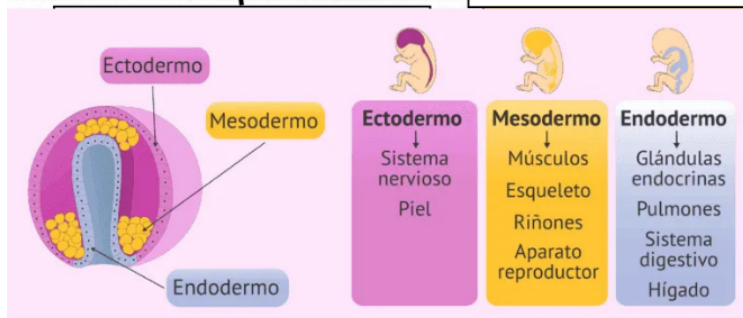


ORGANOGENÉISIS

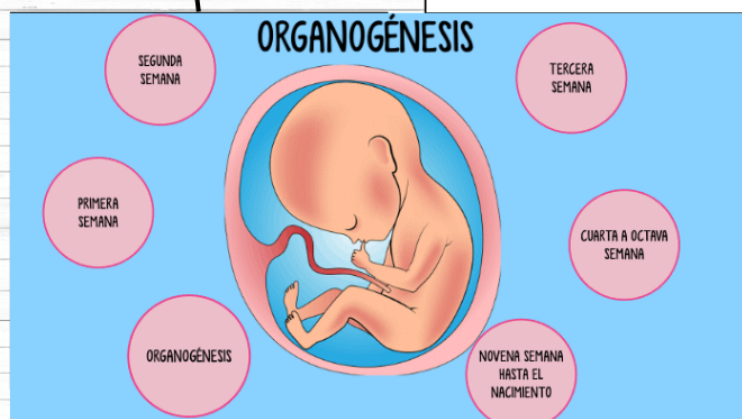


¿QUE ES?

Es la etapa del desarrollo donde las células embrionarias de la gastrula se diferencian para formar los tejidos y órganos del individuo en gestación.

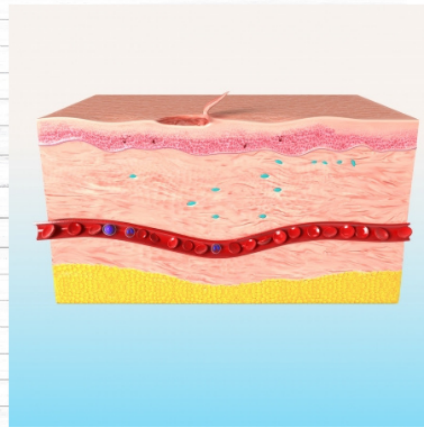


De esta manera se formarán los diferentes órganos como el corazón, el cerebro etc.

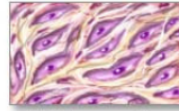


TEJIDOS

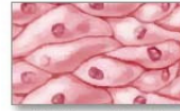
SON UN CONJUNTO DE CÉLULAS ESPECIALIZADAS CON
FUNCIONES ESPECÍFICAS



Cuatro tipos de tejido



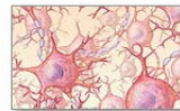
Tejido conectivo



Tejido epitelial



Tejido muscular



Tejido nervioso

ADAM

TEJIDO CONECTIVO

- Especializado/
 - Cartilago
 - Huesos
 - Sangre
- No Especializado:
 - Mesenquimatoso
 - Mucoso
 - Laxo o Areolar
 - Denso, Irregular / Reg
 - Reticular
 - Adiposo

CARACTERÍSTICAS

Poca sustancia extracelular
Regeneración
Abundantes Células
Es vascular
Sensibilidad

El tejido Epitelial, es el tejido que está formado por varias capas de células unidas entre si que recubren el organismo.

SU FUNCIÓN

Protección
Secrecion
Absorción
Difusión
Sensorial

