



Nombre del Alumno: Galilea Alfaro De León

Nombre de la Materia: morfología y función

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales

Nombre de la Licenciatura: enfermería

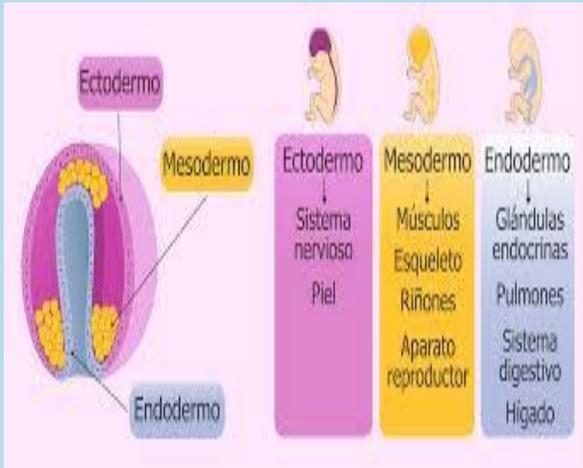
Cuatrimestre: 3

Universidad Del Sureste

11 de junio de 2022

La **etapa embrionaria** comprende entre la 4ta y 8va semana, caracterizada por diferencia celular.

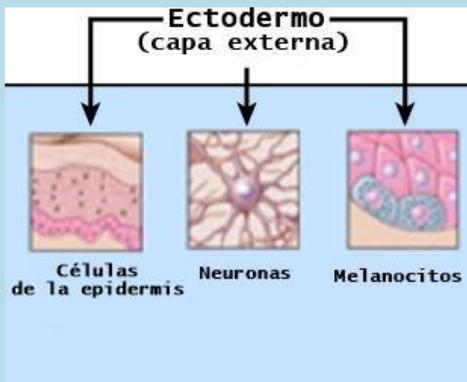
Periodo prenatal las 3 primeras semanas del desarrollo, fecundación-formación de 3 hojas germinativas caracterizado por proliferación celular.



Hojas germinativas: engruesa región craneal delante del nódulo primitivo formando la placa neural se extiende en dirección caudal.

Pliegues neurales se fusionan convirtiéndose en tubo neural.

Morfo genético embriológico



Hoja mesodérmica: comprende durante la 3ra semana del desarrollo formando el disco embrionario trilaminar entre ectodermo y endodermo.

Región caudal forma el tronco del cuerpo-mesodermo alado de la notocorda, tubo neural, 3 porciones: medial, paraxial e intermedio

La evolución **hoja endodérmica** el desarrollo del intestino primitivo en formación del saco vitelino por influencia de los plegamientos craneales, caudal y laterales en sentido ventral.

Derivan estructuras que protegen la superficie interna de la mayor parte de los sistemas tubulares viscerales y que forman parénquima de las glándulas de secreción.



Autor:	Universidad Del Sureste
Fuente:	Antología Digital UDS, "morfología y función"
Fecha recabada:	01 de junio 2022
Pág.	97-112