



Universidad del sureste
Campus Comitán
Medicina Humana



Morfología

1° "A"

**Xóchitl Monserrath Jiménez del
Agua y Culebro.**

**Etapas de prediferenciación y
Aparato respiratorio.**

Rosvani Margine Morales Irecta

Comitán de Domínguez Chiapas a 19 marzo de 2022

Aparato respiratorio

Cavidad nasal

- Cornetes
 - Superior
 - Medio
 - Inferior
- Lamina cribiforme etmoidal.
- Silla turca
- Coana.
- Seno
 - Frontal
 - Esfenoidal
- Adenoides
- Apertura Trompa Eustaquio
- Naris
- Vestibulo Nasal

Faringe

- Nasofaringe
 - Cavidad nasal
- Orofaringe
 - Cavidad oral
- Hipofaringe
 - Hipofaringe
- Esofago
- Traquea.

Laringe

- Hueso hioides
- Membrana tiroidea
- Ligamento
 - lateral tiroidea
 - medio tiroideo
 - encotiroideo
 - encotiroideo medio.
- cono elastico
- cartilago
 - tiroidea
 - encoides
- Cuerno
 - superior
 - inferior.
- linea oblicua
- musculo aricotiroideo.

Traque

- cartilagos traqueales.

Bronquios

- Lobulos
 - Superior del pulmón derecho
 - Medio
 - Inferior
 - Superior del pulmón izquierdo
- Bronquios
 - Primario
 - Secundario
 - Terciario.

Pulmon

- Pulmon derecho
- Bifurcación
- Pulmón izquierdo.

1ra Semana

Ovocito primario.

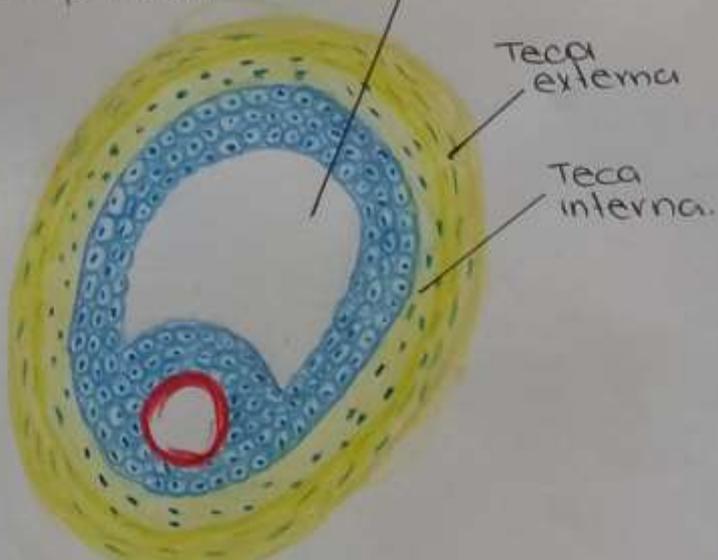
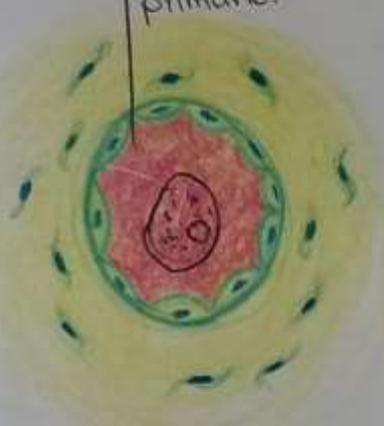
Célula de la granulosa

Zona pelúcida

Antro

Teca externa

Teca interna.



A) Folículo primordial

B) Folículo en crecimiento

C) Folículo vesicular.

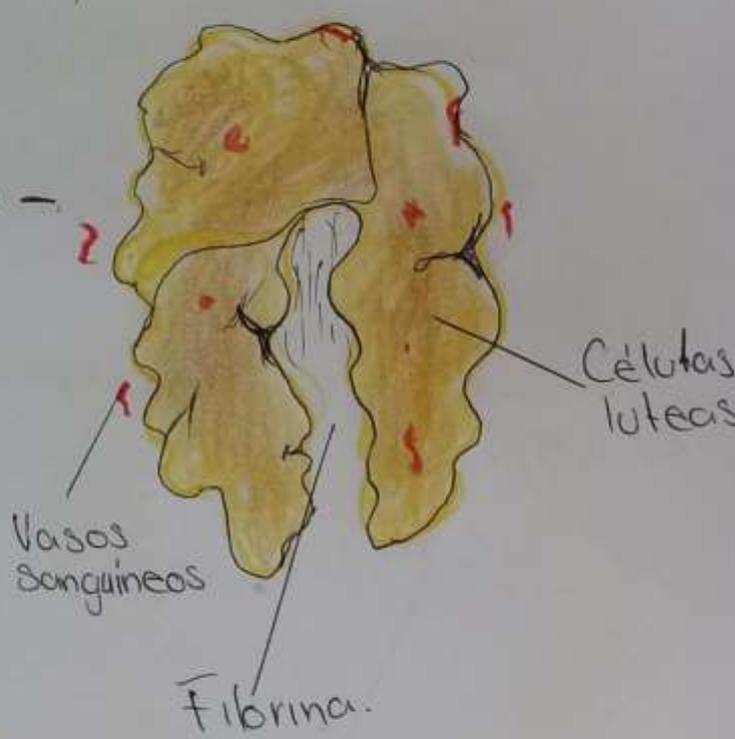
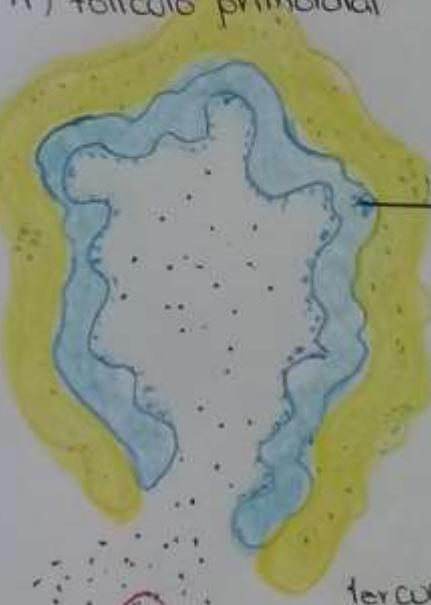
Célula de granulosa

Estroma ovárico

tercerpo polar

Ovocito en 2ª división meiótica.

Células del cumulo oóforo



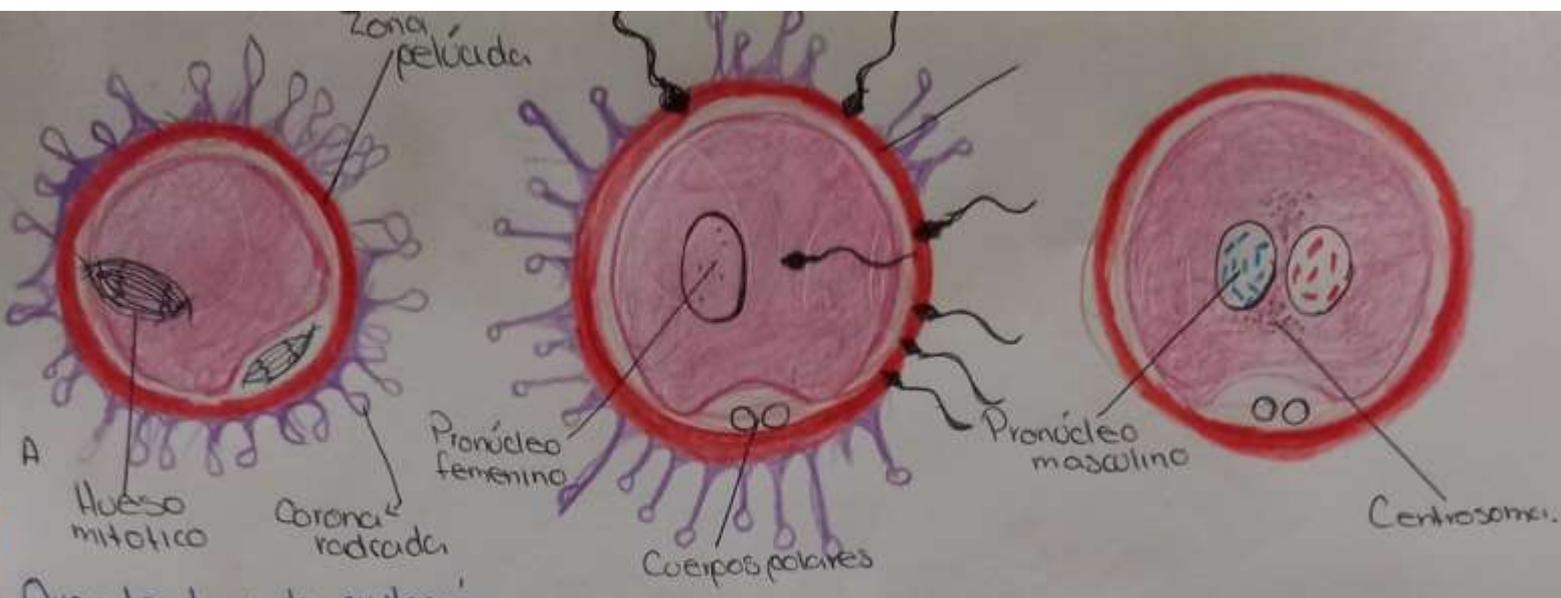
Células lúteas

Vasos sanguíneos

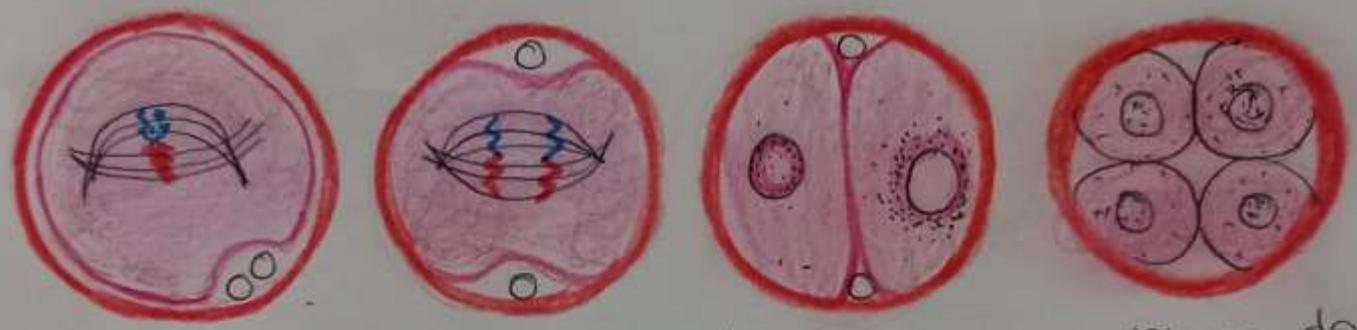
Fibrina.

B) Ovulación

C) Cuerpo lúteo

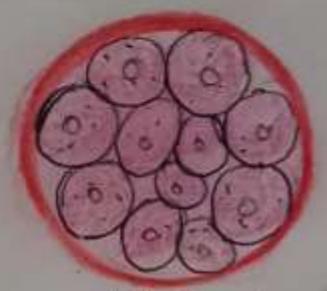


Ovulo tras la ovulación

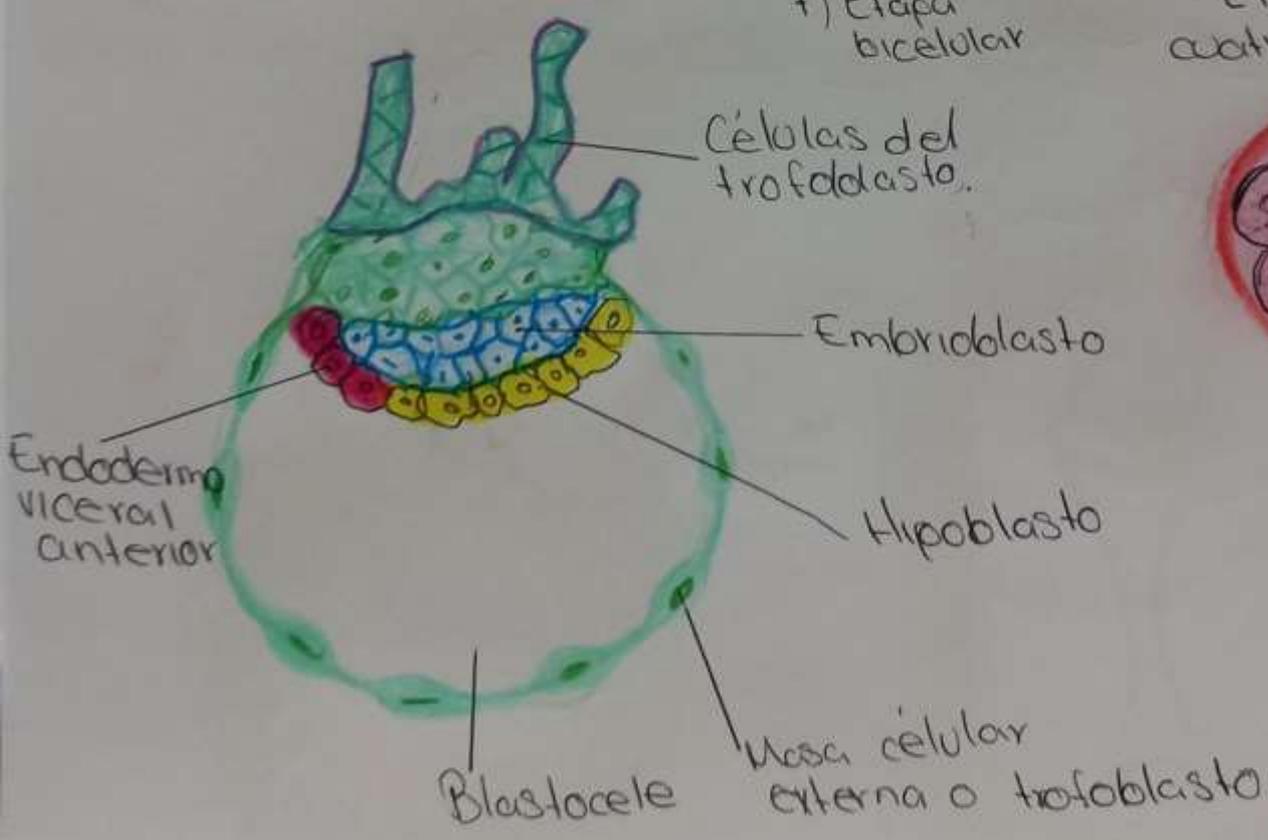


F) Etapa bicelular

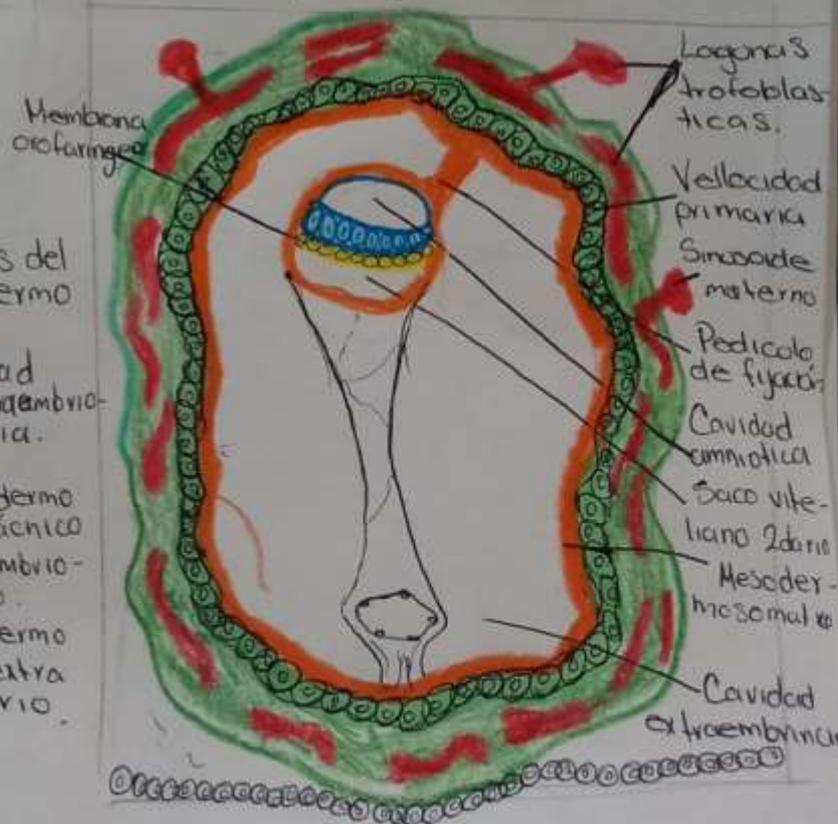
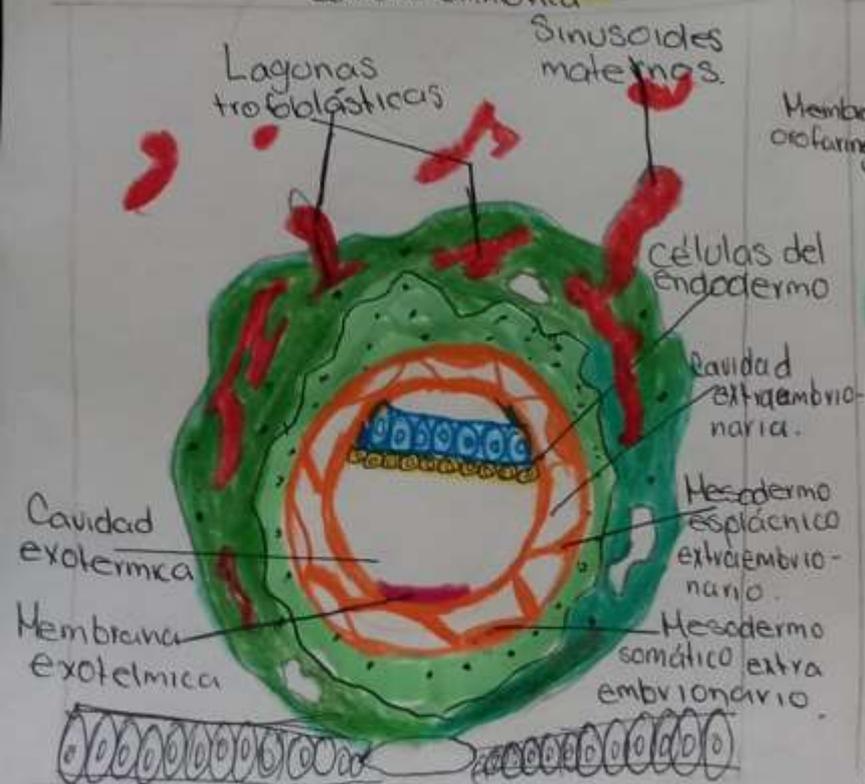
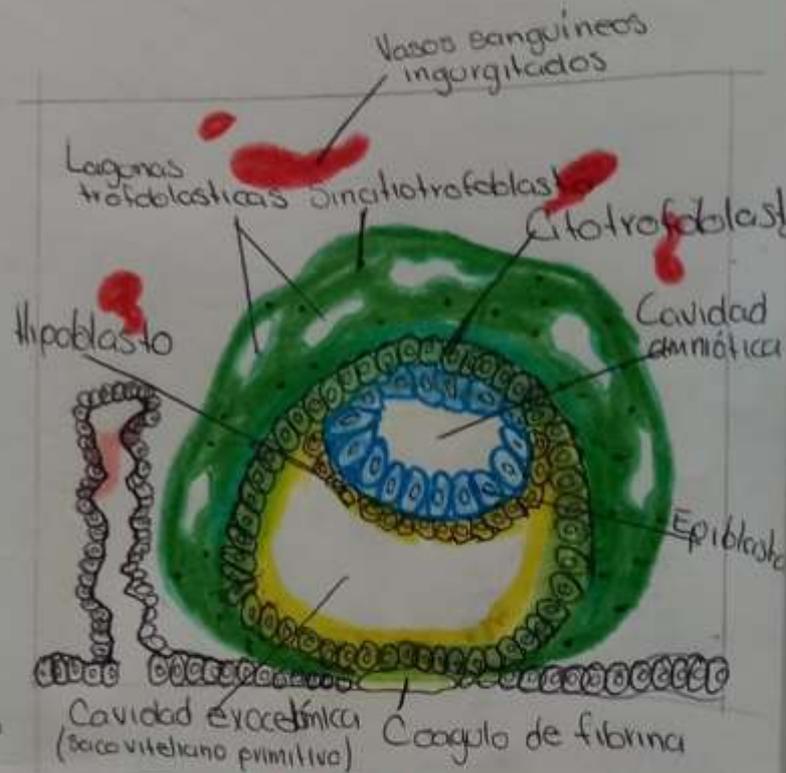
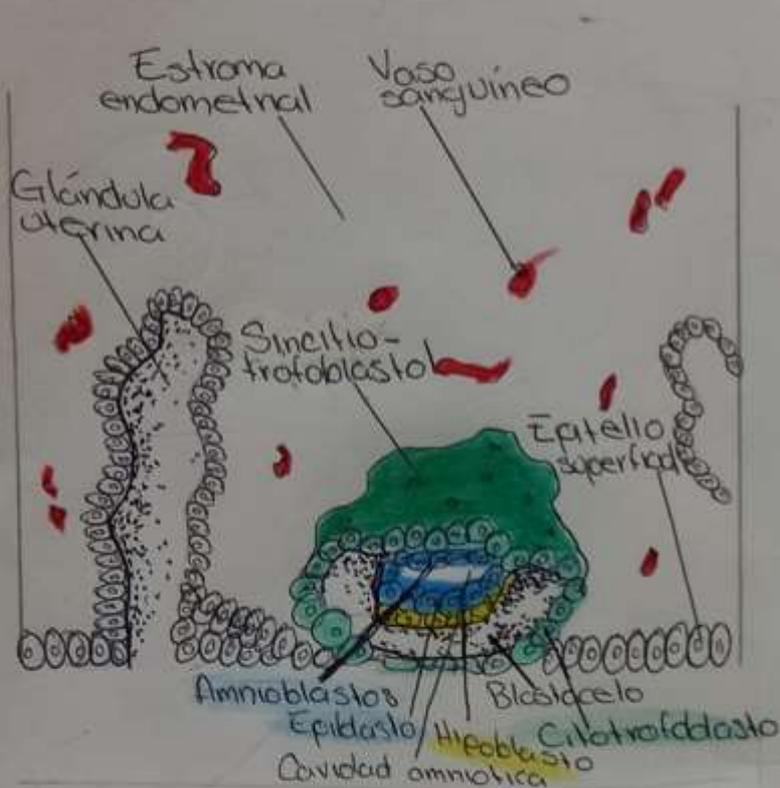
Etapa de cuatro células



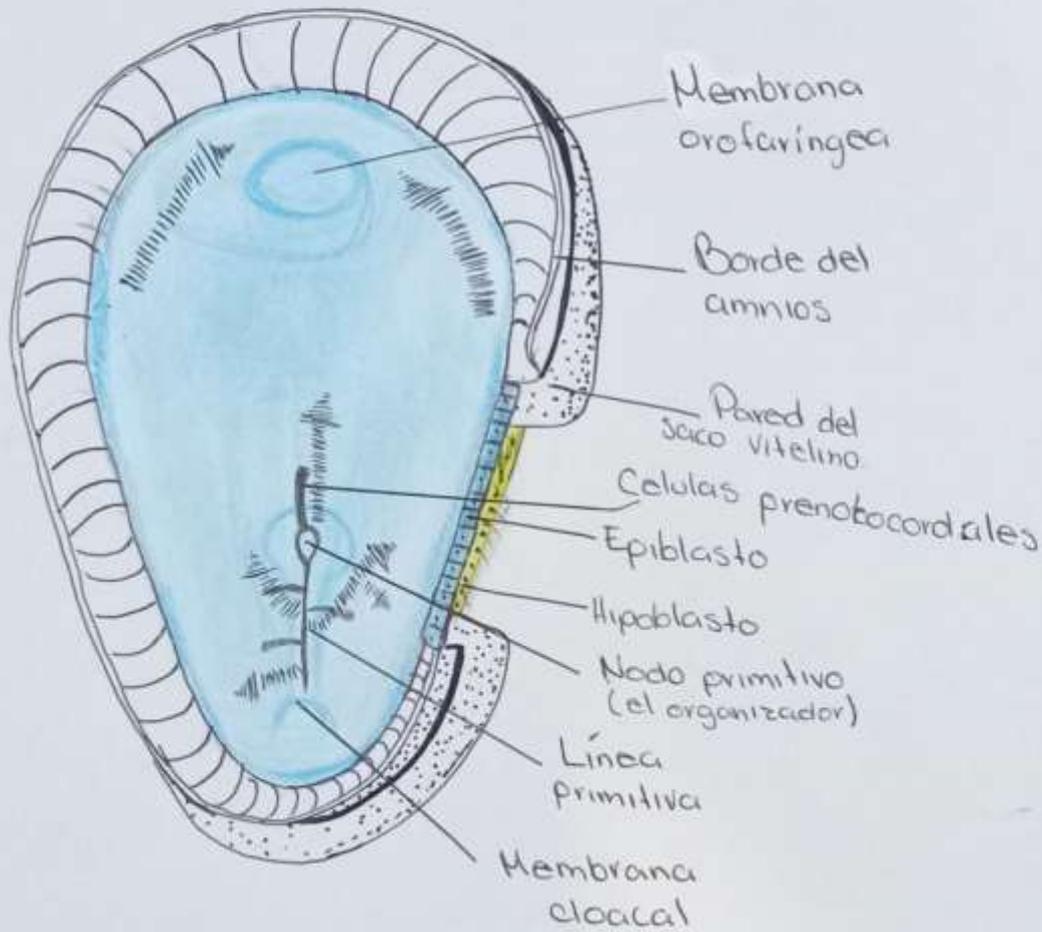
Mórula



2da Semana



3ra Semana



Bibliografía

- Susan L. Sadler, Kathy Tosney, Jan Byrne y Hytham Imseis (2016) Embriología médica de Lagman
- Gerard J. Tortora, Bryan Derrickson (2015), Principios de anatomía y fisiología