

MERCEDES ALEJANDRA GONZALEZ LOPEZ

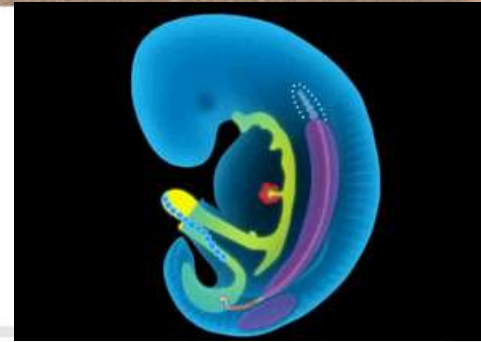
FELIPE ANTONIO MORALES

SUPER NOTA

MORFOLOGIA Y FUNCION
Grado: 3. Grupo: "B".

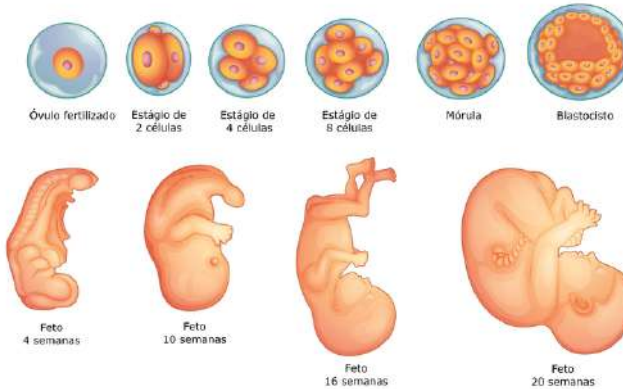
Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de mayo de 2025

EMBRIOLOGIA

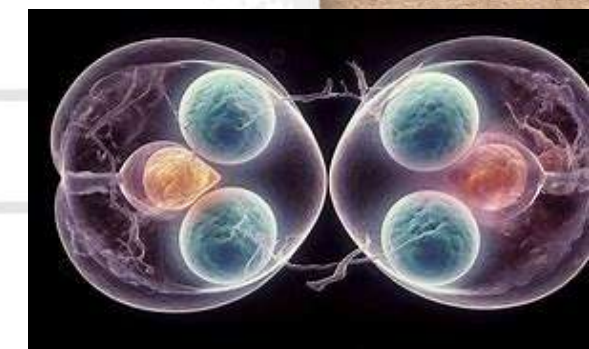


La embriología, en definitiva, se especializa en todo lo vinculado al embrión. Su objetivo de estudio es la embriogénesis (la formación y el desarrollo de los embriones).

Desenvolvimento embrionário humano

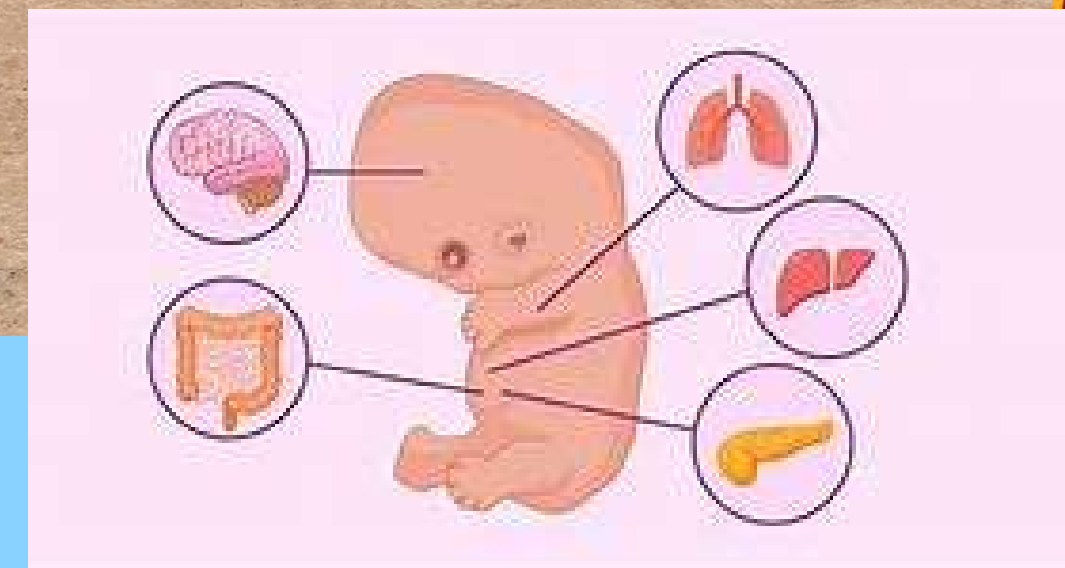
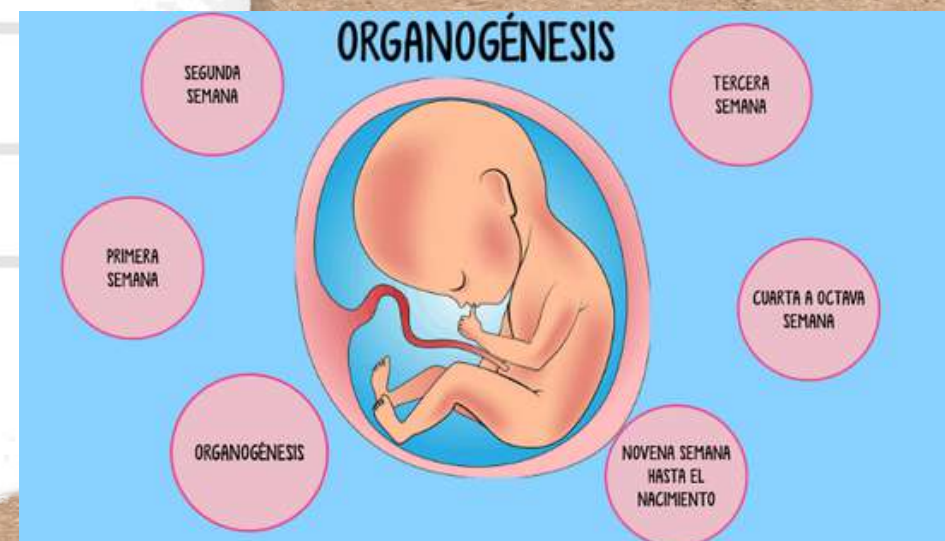
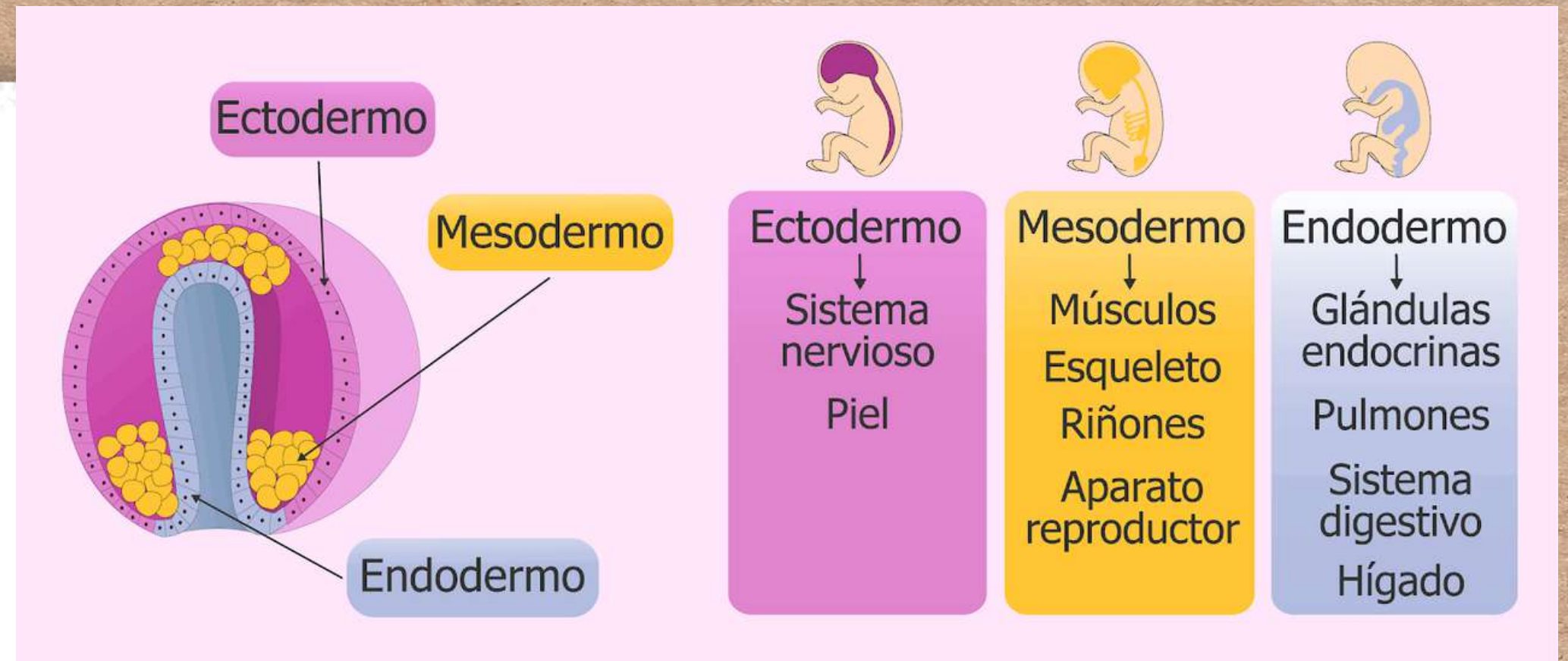


El punto de partida de su interés comienza con la fecundación, cuando un gameto femenino y un gameto masculino se fusionan para la creación de un cigoto. Dicha célula, estudiada por la embriología, se conoce como embrión hasta que supera las ocho semanas de existencia, cuando empieza a denominarse feto.



ORGANOGENESIS

La organogénesis es el proceso de formación de órganos y estructuras en un organismo en desarrollo. Este proceso es fundamental en la embriología, ya que asegura la correcta diferenciación celular y la formación de los órganos internos a partir de las tres capas germinales: ectodermo, mesodermo y endodermo. En el desarrollo humano, este periodo se extiende entre la cuarta y la novena semanas del embarazo.



TEJIDOS

- **Tejido epitelial:** Cubre superficies y forma glándulas.
- **Tejido conectivo:** Sostiene y une otros tejidos.
- **Tejido muscular:** Permite el movimiento.
- **Tejido nervioso:** Transmite impulsos eléctricos y procesa información.
- **Estos tejidos son fundamentales para el desarrollo y mantenimiento del organismo.**

