



# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

PASIÓN POR EDUCAR

**Alumna:**

Rosa Isela Bautista Gómez

**Docente:**

Dr. Luis Manuel Correa Bautista.

**Materia:**

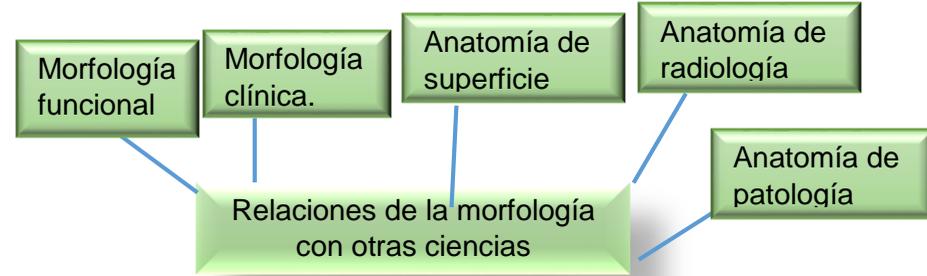
Morfología y función

**Tema:**

Bases morfológicas de la histología con aplicación clínica.

**Grado:** 3er cuatrimestre **Grupo:** "D"

**Villahermosa, Tabasco, Junio 2020.**



La etapa de diferenciación está comprendida entre la cuarta y octava semana del desarrollo, o sea durante el segundo mes de vida intrauterina y se caracteriza por una rápida diferenciación celular mediante la cual cada hoja germinativa ya formada (ectodermo, endodermo, y mesodermo).

Integración de las ciencias básicas morfológicas

Mapas morfo genéticos embriohistológicos y anatómicos de las áreas presuntivas formadores de órganos

**BASES MORFOLÓGICAS DE LA HISTOLOGÍA CON APLICACIÓN CLÍNICA**

Importancia de la morfología funcional

La morfología en las ciencias biomédicas



La fisiología estudia su función, o sea, las manifestaciones de las propiedades de cualquier estructura.

La morfología estudia la estructura, es decir, la forma de organización de los sistemas orgánicos.

Anatomía: un profesor ayuda en la disección y otro se encarga de la teoría.

Embriología: se imparte en sesiones teóricas en salones que proyectan dibujos, esquemas y casos clínicos.

Biología celular e histología médica: se imparte en aulas-laboratorios que cuentan con microscopios de campo claro.

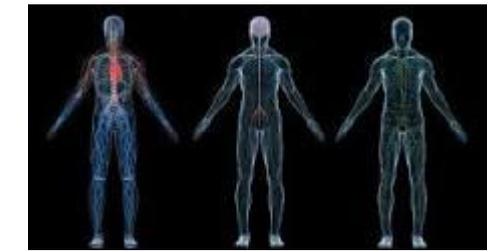


Diferenciación e integración de las ciencias embriológicas

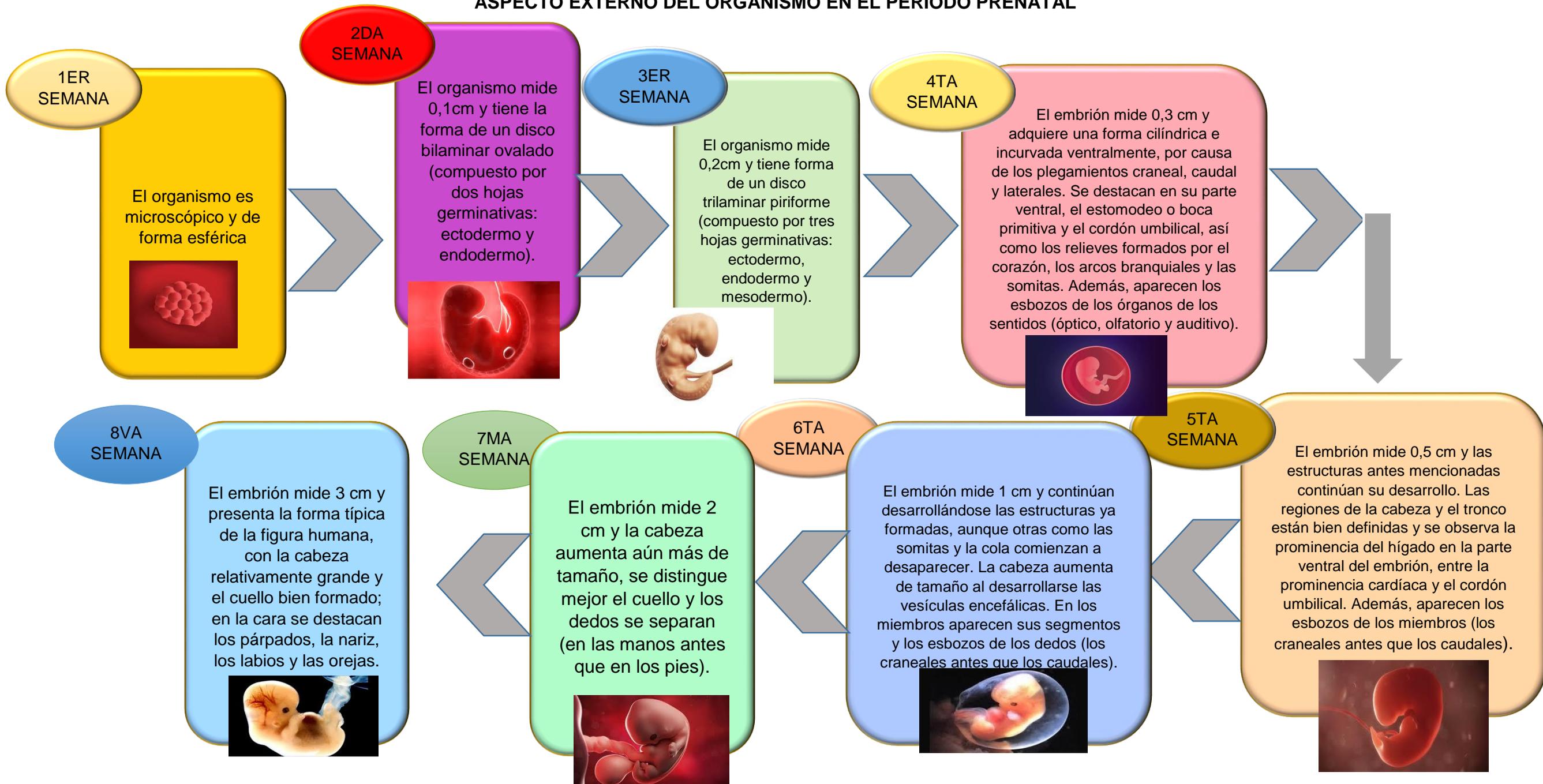
Anatomía: estudia las estructuras macroscópicas

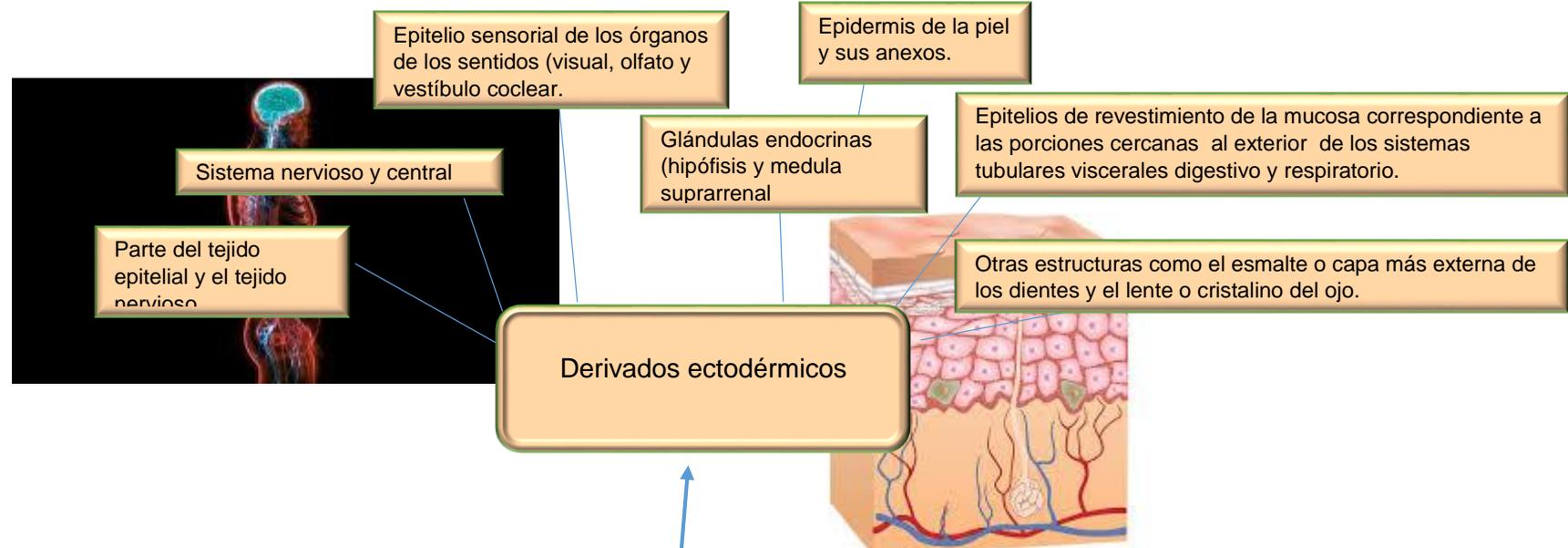
Histología: estudia las estructuras microscópicas

Ontogenia: estudia el origen y desarrollo de las estructuras



## ASPECTO EXTERNO DEL ORGANISMO EN EL PERIODO PRENATAL





**BASES MORFOLÓGICAS DE LA HISTOLOGÍA CON APLICACIÓN CLÍNICA**

