

UNIVERSIDAD DEL SURESTE



MATERIA: Biología

Tema: Mapa conceptual de genes, embarazo y feto

SEMESTRE: 1RO

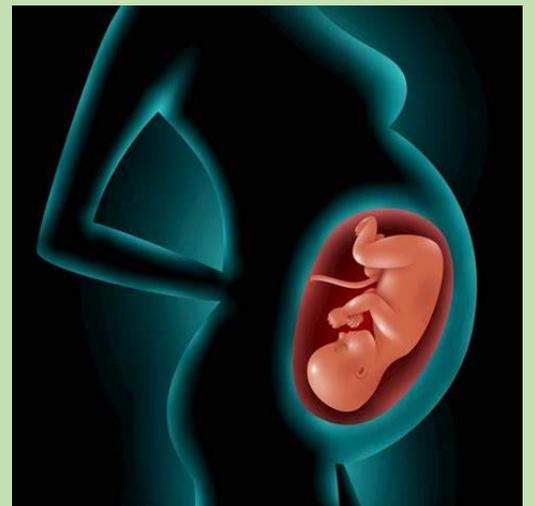
DOCENTE: DOC. JOSÉ MIGUEL CULEBRO RICALDI

**ALUMNA: TANIA ELIZABETH MARTÍNEZ
HERNÁNDEZ**

GRADO: 1

GRUPO: A

TUXTLA GUTIÉRREZ



``Genes reguladores``

¿Qué es?

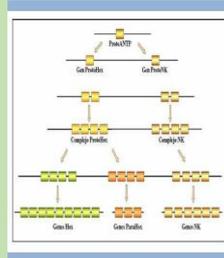
Dirigen el desarrollo de estructuras o segmentos particulares del cuerpo.

¿Dónde se encuentran?

Se encuentran animales (Como las moscas de la fruta, los ratones y los seres humanos).

Se caracteriza por:

Por la maduración de los tejidos y los órganos, y el crecimiento rápido del cuerpo.



``Embarazo y feto``

¿Qué es?

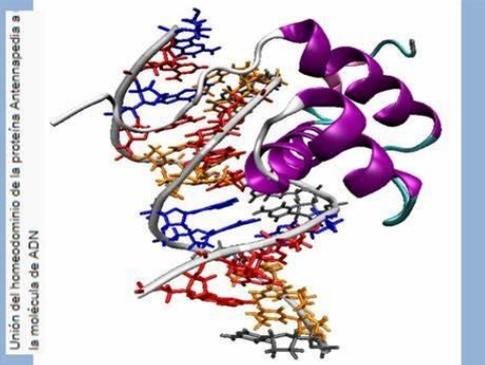
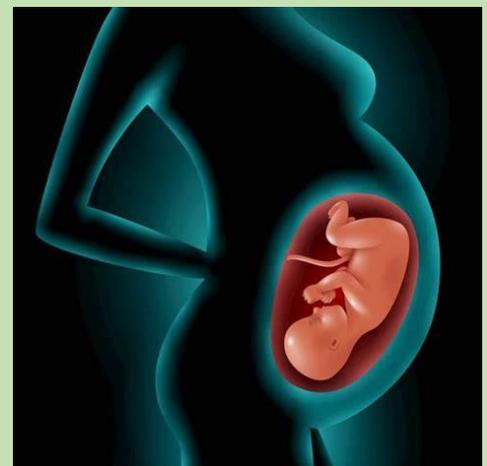
Se le llama feto al bebe no nacido, para ser un feto debe pasar por el periodo de fecundación, la implantación del ovulado fecundado y desarrollo del embrión.

Desarrollo

Varía cada semana y cada mes de embarazo. Durante la vida fetal no se forman órganos o tejidos nuevos, sino que se produce la maduración se produce la maduración de los ya existentes.

Tenemos

En los seres humanos hay grupos 4 homeobox genes (39 genes hox) ubicados en los cromosomas 7,17,12 y 13



Referencias bibliográficas: Langman, J., Sadler, T. W., & Lorenzo, I. (1996). Langman: Embriología médica. Panamericana