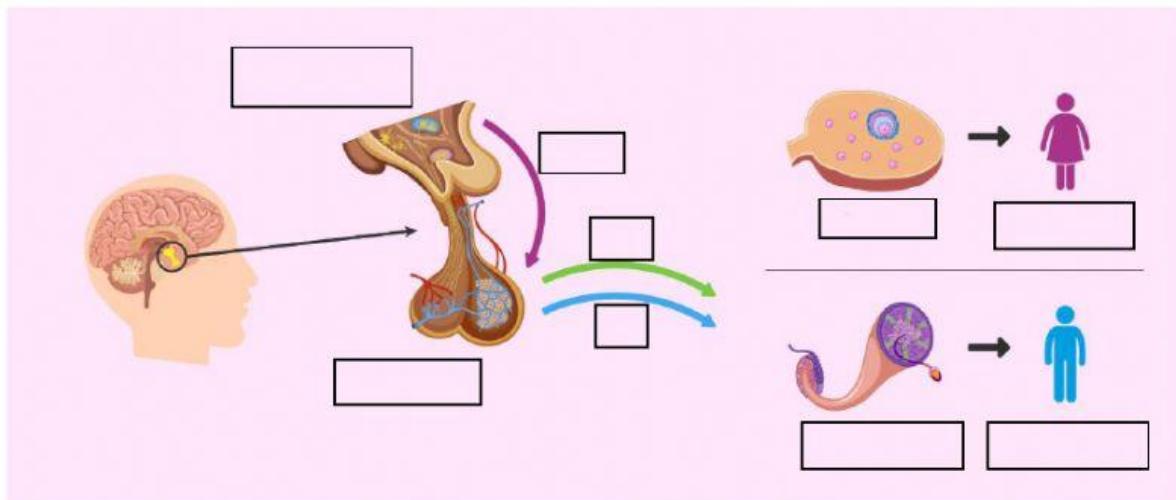


CIENCIAS NATURALES

1. Ubicar los nombres correctamente.

HIPÓFISIS HIPOTALAMO GnRH LH FSH OVARIO TESTÍCULO MUJERES
HOMBRES.



2. Leer detenidamente y completar la información según corresponda.

Para que las gónadas segreguen hormonas sexuales se necesita la acción de otras hormonas como la _____ conocida como la GnRH que es segregada por el _____, esta hormona llega a la _____ y hace que segregue las hormonas _____, las mismas viajan por la sangre hasta llegar a las gónadas, en la mujer _____ y en los hombres a los _____.

3. Leer, analizar y completar sobre las hormonas en el aparato reproductor del hombre.

La hormona LH generada por la hipófisis, estimula a las células _____ presentes en los testículos para que produzcan la _____ responsable de los cambios en la adolescencia.

La hormona FSH producida por hipófisis junto a la hormona de la testosterona estimula a las células de _____ para que produzcan _____.

4. Señala las respuestas correctas.

La testosterona es la principal hormona de regular:

Crecimiento de la talla

Calcificación de los huesos

El crecimiento de vello corporal y facial

Crecimiento de las caderas

Crecimiento de los órganos sexuales

Producción de óvulos

Producción de espermatozoides

Desarrollo del cabello

Desarrollo muscular