

**UNIVERSIDAD DEL
SURESTE**

INFOGRAFIA

TRABAJO

FISIOPATOLOGIA

MATERIA

MARIO PEREZ

ALUMNO

NIDIA FELIPA

DOCENTE

3RO NUTRICION

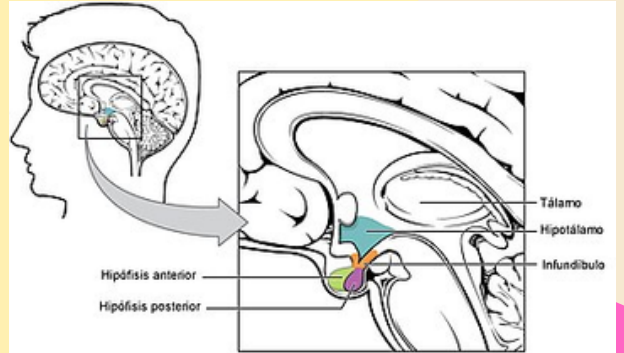
CARRERA

INFOGRAFIA

HORMONAS

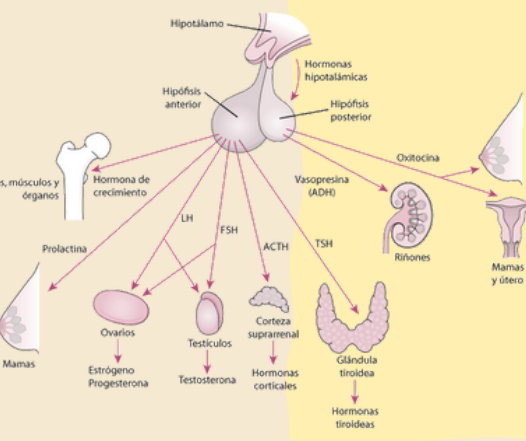
Que son las hormonas del hipotalamo

La oxitocina (OT) y la hormona antidiurética (ADH) son producidas por el hipotálamo y liberadas a la sangre en la hipófisis posterior o neurohipófisis.



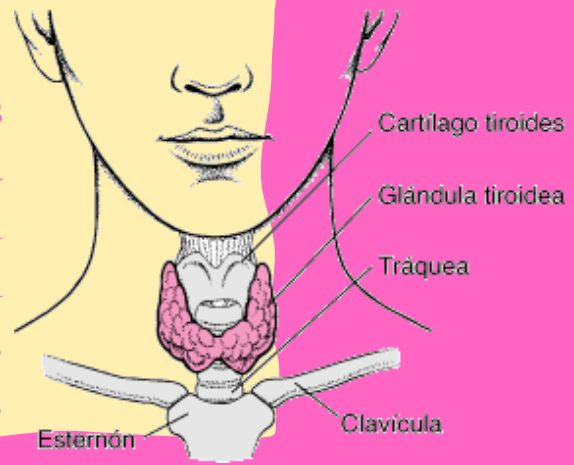
Hormona de la hipófisis

La hipófisis está formada por la hipófisis anterior y la hipófisis posterior. La hipófisis anterior sintetiza y secreta principalmente la somatotropina, la tirotropina, la prolactina, la corticotropina y las gonadotropinas. La hipófisis posterior secreta la vasopresina y la oxitocina.



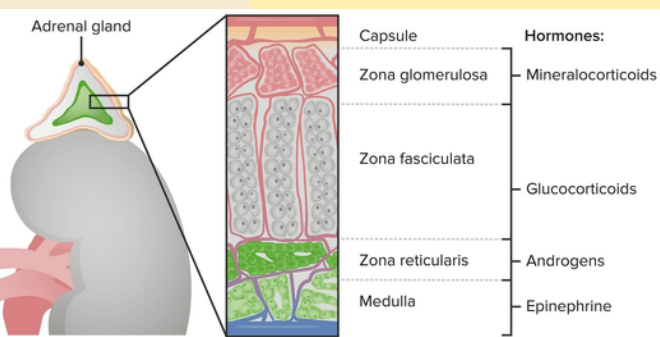
Hormona tiroidea

La glándula tiroidea produce dos hormonas principales: la tiroxina (T4) y la triyodotironina (T3). Estas hormonas afectan todas las células del cuerpo. Inciden sobre la velocidad con la que el organismo utiliza las grasas y los carbohidratos. Ayudan a controlar la temperatura corporal.



Hormonas suprarrenales

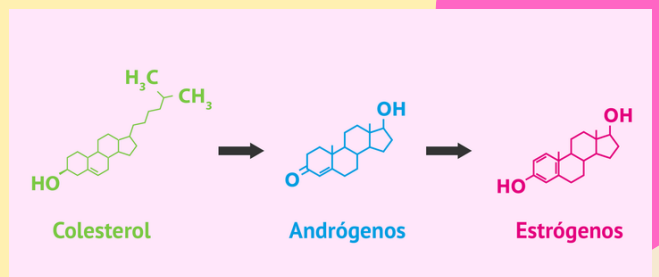
Las glándulas suprarrenales producen las hormonas cortisol, aldosterona, adrenalina y noradrenalina. También producen hormonas que su cuerpo usa para producir hormonas sexuales (estrógeno y testosterona).



Hormonas androgenos y estrogenos

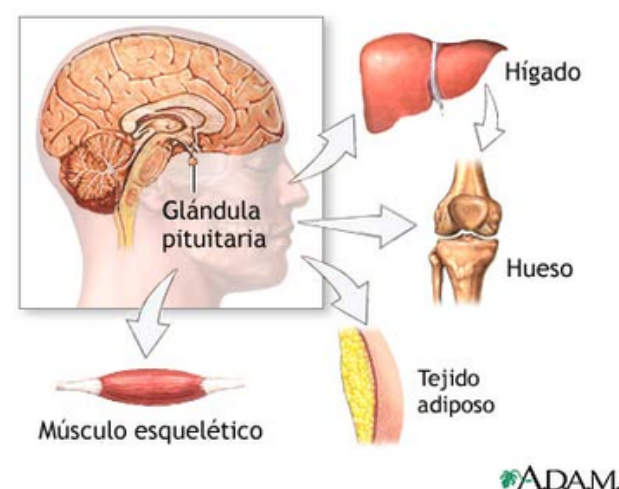
Los andrógenos, como la testosterona, son hormonas sexuales masculinas que producen las características sexuales masculinas. Los andrógenos también están presentes en niveles bajos en las mujeres.

Los estrógenos son un grupo de hormonas que juegan un papel clave en la salud reproductiva femenina, incluyendo la pubertad, menstruación, embarazo y menopausia.



Hormonas del crecimiento

La hormona del crecimiento (GH) es una hormona proteica segregada por la glándula pituitaria anterior bajo el control del hipotálamo. En los niños, la GH promueve el crecimiento, estimulando la secreción de hormonas (somatomedinas) en el hígado.



ADAM.