



Mi Universidad

Súper nota

Nombre del Alumno Gretel Shadia Escriba Pérez

Nombre del tema Órganos endocrinos y hormonas producidas

Parcial I

Nombre de la Materia Anatomía y Fisiología

Nombre del profesor Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura Lic. En Enfermería

Cuatrimestre I

ÓRGANOS ENDOCRINO Y HORMONAS PRODUCIDAS



SISTEMA ENDOCRINO

Las hormonas se originan en glándulas del sistema endocrino, que actúa en forma simultánea y coordinada con el sistema nervioso, regulando el funcionamiento de los órganos de un ser vivo.

SISTEMA DE CONTROL

El hipotálamo controla la producción de hormonas tropicas de la hipófisis, a través de estas hormonas, la hipófisis actúa sobre las glándulas para que estas produzcan sus propias hormonas

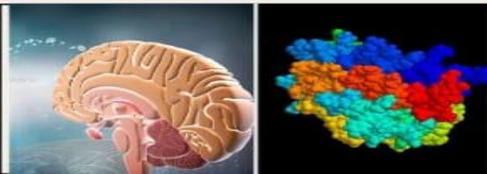


GLÁNDULAS DE SECRECIÓN INTERNA

Son las siguientes: la hipófisis, la epifisis, la tiroides, el timo y las suprarrenales.

PANCREAS

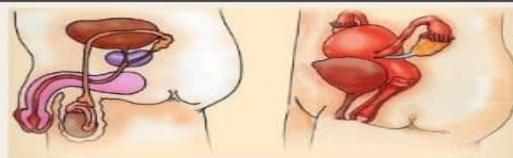
Es el encargado de producir insulina. Se da el caso de excepcional de un órgano disperso dentro de otro órgano, con el cual no guarda ninguna relación.



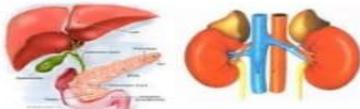
HORMONA DE CRECIMIENTO

El enanismo es un trastorno del crecimiento originado por una cantidad insuficiente de hormona del crecimiento.

GLÁNDULAS SEXUALES
Los ovarios producen dos hormonas el estrógeno y la testosterona están controladas por dos hormonas hipofisiarias: la foliculo-estimulante y la luteinizante.



GLÁNDULAS MIXTAS



GLÁNDULAS MIXTAS

Son las que poseen conductos por los que vierten sustancias a otros órganos o al exterior, y son células especializadas en producir hormonas, que vierten directamente en el torrente sanguíneo.

TRASTORNO DE LAS SUPRARRENALES

La secreción insuficiente de la corteza suprarrenal original en el hombre la enfermedad de Addison.
Una gran fatiga muscular y nerviosa, alteraciones digestivas y un enflaquecimiento progresivo.

