



NOMBRE DEL ALUMNO: KAREN MAYTE
MARROQUIN MORALES.

NOMBRE DEL PROFESOR: FELIPE ANTONIO
MORALES HERNANDEZ.

MATERIA: ANATOMIA Y FISIOLOGIA I.

TRABAJO: CUADRO SINÓPTICO.

CUATRIMESTRE: 2°

GRUPO: B

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS.

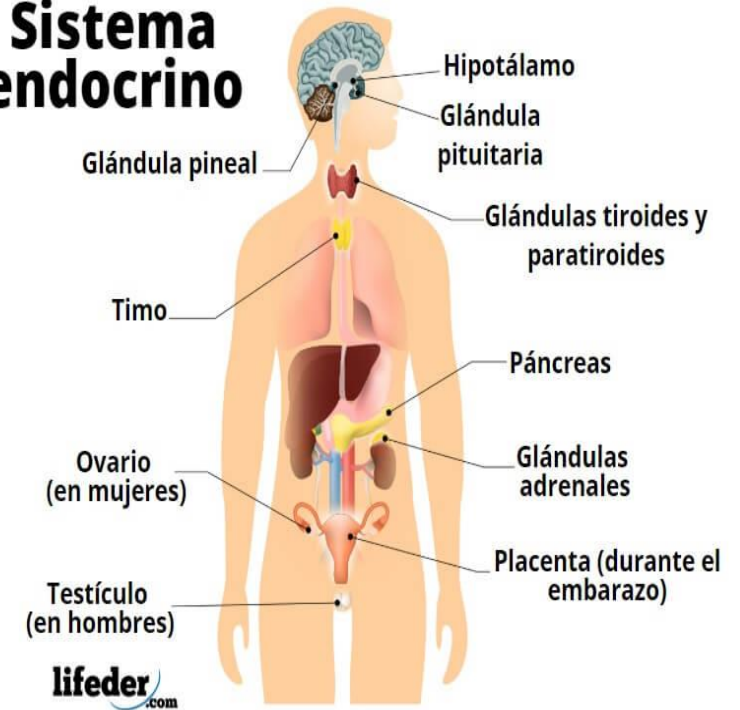
SISTEMA ENDOCRINO.

Es, el junto con el sistema nervioso, el controlador principal de las funciones corporales.

Las hormonas.

1. Esteroideas.
2. Peptídicas.
3. Eicosanoides.

Sistema endocrino



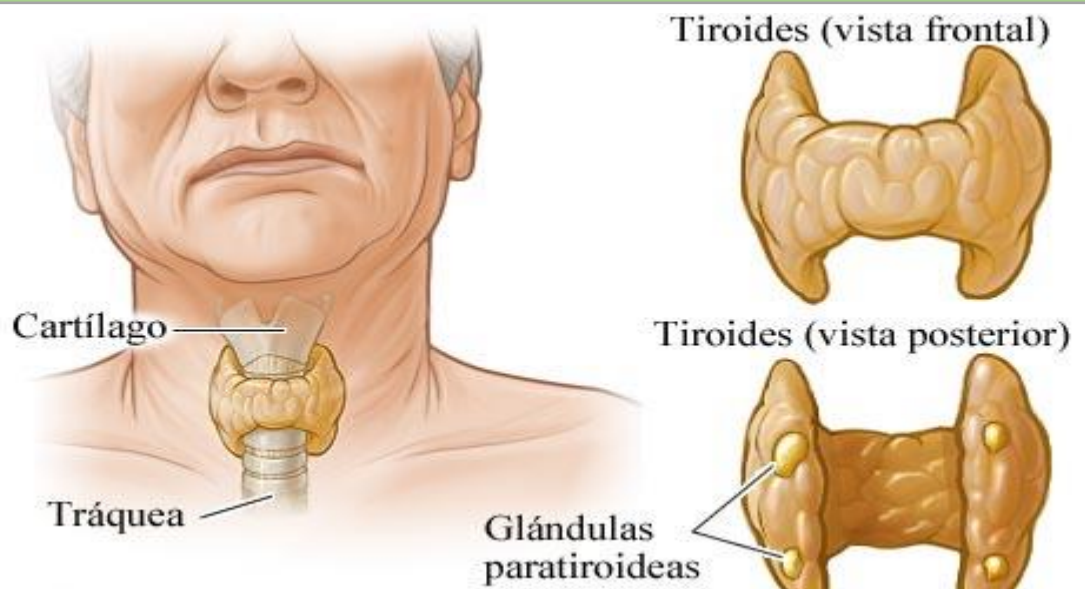
HIPOTÁLAMO – HIPÓFISIS.

Es el principal eje de control de buena parte del sistema de hormonas de nuestro cuerpo.

El hipotálamo es una zona del cerebro situada en áreas centrales.

La hipófisis es una glándula situada debajo del cerebro, encajada en un hueco de hueso esfenoides.

La tiroides es una glándula bilobulada situada en el cuello.



Glándulas suprarrenales.

Está formada por una zona interna denominada médula y una zona externa que recibe el nombre de corteza.

Páncreas.

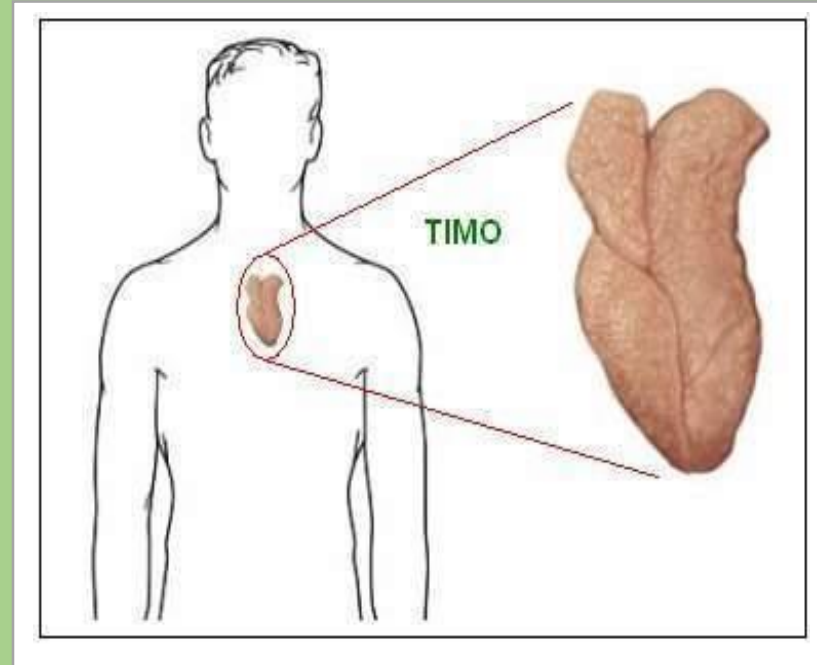
Órgano glandular localizado en el abdomen. Produce los jugos pancreáticos.

Timo.

Es un órgano linfóide primario y especializado del sistema inmunitario.

Glándula pineal

Es una pequeña glándula endocrina que se encuentra en el cerebro de los vertebrados. Produce melatonina, una hormona derivada de la serotonina que afecta a la modulación de los patrones del sueño.



LOS SENTIDOS.

Sentido es la capacidad para percibir estímulos internos y externos mediante el empleo de órganos específicos. Cada sentido está formado por un grupo de células especializadas que detectan sensaciones por medio de receptores. Por lo general, se considera que los seres humanos contamos con cinco sentidos los cuales son: oído, vista, olfato, tacto y gusto.

Se clasifican en:

1. Olfato.

2. Oído.

3. Vista.

4. Gusto.

5. Tacto.



Referencia

- ❖ https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0212-16112007000500002
- ❖ <https://www.istockphoto.com/es/fotos/sistema-digestivo-humano>
- ❖ <https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=anatomyoftheurinarysystem-85-P04568>