



Nombre de alumno: Octavio Alejandro Domínguez Díaz

Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte.

Nombre del trabajo: Actividad 1

Materia: Anatomía.

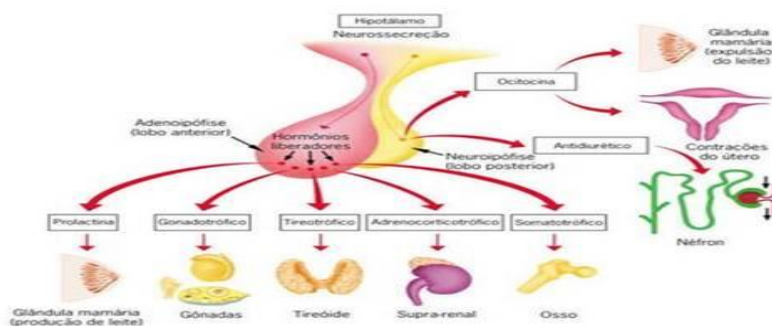
Grado: primer cuatrimestre

Grupo: Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia.

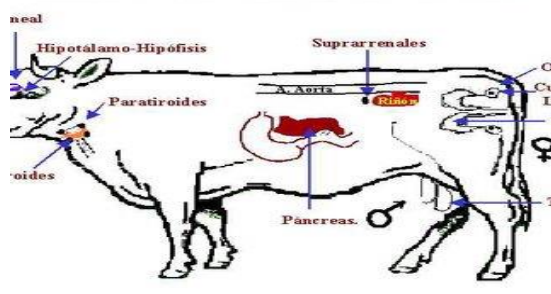
Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de noviembre de 2020.

SISTEMA ENDOCRINO

El sistema endocrino está compuesto por glándulas, que elaboran sustancias u hormonas que se vierten directamente en el torrente sanguíneo.



SISTEMA ENDOCRINO DE LOS BOVINOS

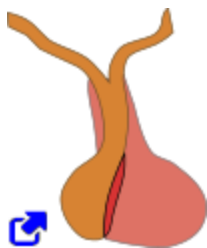


El sistema endocrino de los animales está constituido por las células endocrinas, caracterizadas funcionalmente por la secreción de hormonas. Estas células las encontramos reunidas en forma de glándula o dispersas en el seno de los tejidos. Algunas neuronas también secretan hormonas denominadas células neurosecretoras.

ORGANOS DE LA FUNCION ENDOCRINA

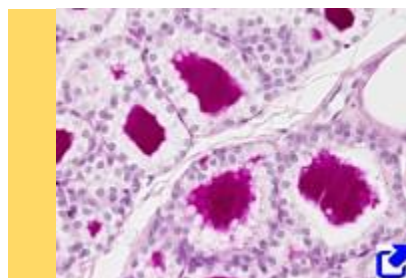
La característica común que tienen las estructuras que forman el sistema endocrino es la producción de unas moléculas denominadas hormonas.

HIPOTALAMO

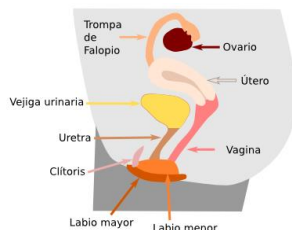


GLANDULA PITUITARIA (HIPOFISIS)

GLANDULA TIROIDES



PANCREAS



GLANDULA SEXUALES (GÓNADAS)

GLANDULAS SUPRARENALES

