



medicina veterinaria y zootecnia  
Anatomía

**Nombre del  
matrestrl:** Samantha Guillen Pehlez

**Nombre del  
alumno:** Gladis Esthepanie Lobato  
Garcia

**grado y grupo:** 1:A

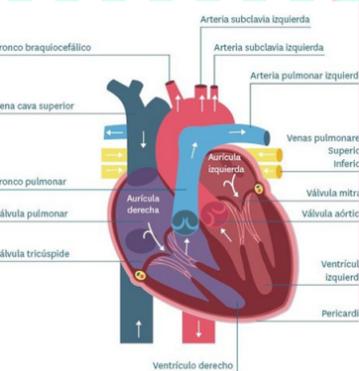
**Tema:** Super Nota

# RESUMEN

# 1 ANATOMICO

## SISTEMA CARDIOVASCULAR

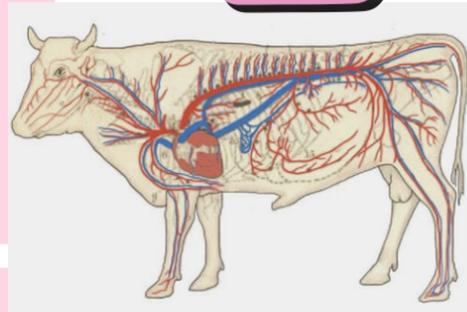
El sistema cardiovascular o circulatorio se compone de un corazón, que es el órgano principal, vasos angíneos que se componen en 3 tipos principales: las arterias, las venas, los capilares y las células sanguíneas



El sistema circulatorio se encarga de bombear, transportar y distribuir la sangre por todo el cuerpo, lleva oxígeno, nutrientes y hormonas a las células y elimina los productos de desecho, como dióxido de carbono

## SISTEMA CIRCULATORIO

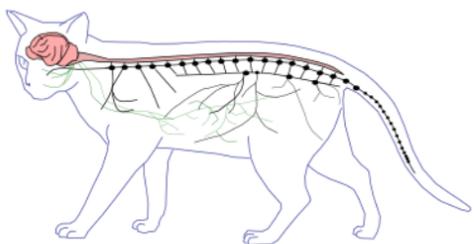
# 2



## SISTEMA NERVIOSO

# 3

Conjunto de órganos y estructuras formadas por tejido nervioso de origen ectodérmico. Su unidad funcional básica son las neuronas y células gliales



Su función principal es la de captar y procesar rápidamente las señales ejerciendo control y coordinación sobre los demás órganos para lograr una adecuada y eficaz oportunidad de interacción con el medio ambiente cambiante

## FUNCIÓN

# 4



El sistema endocrino es el responsable de la síntesis y secreción de mensajeros químicos, las hormonas

## SISTEMA ENDOCRINO

# 5

El sistema endocrino trabaja en conjunto con el sistema nervioso y ambos forman parte de el sistema regulatorio del cuerpo, este sistema está formado por células endocrinas las cuales secretan hormonas o mensajeros químicos que son transportados por la sangre hasta los órganos blancos

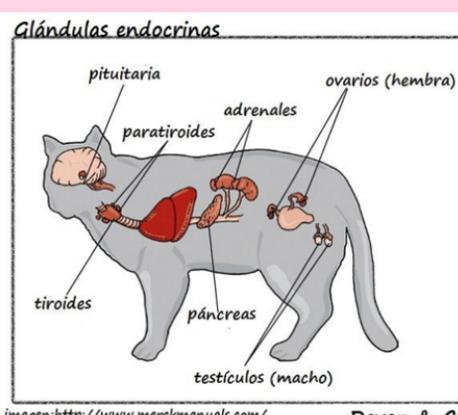


imagen: <http://www.merckmanuals.com/>

Devon & CI