



## CUADRO SINOPTICO, ANATOMIA UNIDAD IV



Merino Hernandez Ahlee Alessandra

Universidad del sureste



M.V.Z. Arreola Rodriguez Ety Josefina

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tapachula Chiapas, 29 de noviembre del 2024



# SISTEMA CIRCULATORIO



## QUE ES? Y ESTA FORMADO POR?

Es esencial para todo el organismo que sobrepase el tamaño relativamente pequeño en la que la difusión puede distribuir el combustible metabólico.

- corazón
- arterias
- venas
- capilares
- sangre
- sistema linfático

## FUNCION Y MECANISMOS

Es bombear y distribuir la sangre por todo el organismo.

- Circulación mayor o sistémica.
- Circulación menor o pulmonar.

## CAPAS DEL CORAZÓN

ENDOCARDIO: Membrana serosa de endotelio y tejido conectivo y entra en contacto con la sangre.  
MIOCARDIO: Masa muscular contractil.  
PERICARDIO: Membrana externa que envuelve el corazón y los grandes vasos sanguíneos.

- Endocardio
- Miocardio
- Pericardio

# BIBLIOGRAFIA

Diapositivas presentada por la medico veterinaria.

