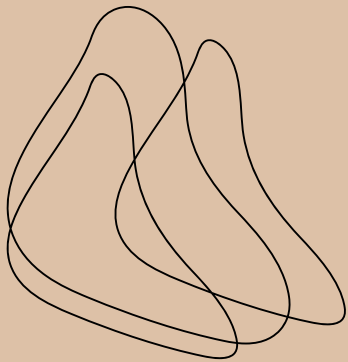
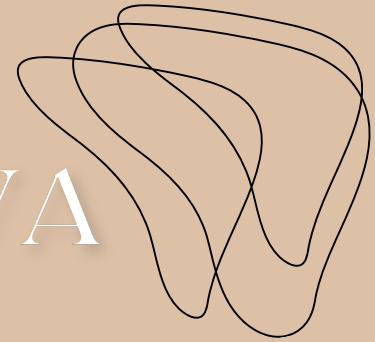


# ANATOMIA COMPARATIVA Y NECROPCIA

Pineda Escobar Josselyn Mayte



# HOJA DE PRESENTACION

**NOMBRE:** Pineda Escobar Josselyn Mayte

**MATERIA:** Anatomia comparativa y necropcia

**CARRERA:** Lic. Medicina Veterinaria y Zooctenia

**CUATRIMESTRE:** 1er "A"

**DOCENTE:** MVZ. Ety Arreola

**ACTIVIDAD:** Sistema Circulatorio

**FECHA DE ENTREGA:** Sabado, 30 de Noviembre del 2024

# SISTEMA CIRCULATORIO

## CORAZON

El corazón es una bomba, que suele latir entre 60 y 100 veces por minuto. En cada latido, el corazón envía sangre a todo el cuerpo, transportando oxígeno a todas sus células. Después de distribuir el oxígeno, la sangre vuelve al corazón. Desde allí, la sangre se bombea hacia los pulmones, donde se vuelve a cargar de oxígeno. Este ciclo se repite una y otra vez.

## ARTERIAS

Las arterias son vasos sanguíneos encargados de la circulación de la sangre que es bombeada por los ventrículos del corazón, hasta la periferia del organismo o hasta los pulmones. Sin embargo, no se trata de meros conductos, las arterias se parecen muy poco a unas simples tuberías; sino que toman parte activa desarrollando funciones clave para garantizar el buen funcionamiento del organismo.

## VENAS

Las venas transportan la sangre desde la periferia corporal al corazón. Son fácilmente dilatables y tienen una función de reserva. Las venas de la circulación sistémica transportan sangre pobre en oxígeno; las de la circulación pulmonar, sangre rica en oxígeno. La mayoría de las venas son venas satélite, es decir, discurren paralelas a sus correspondientes arterias.

## CAPILARES

Los capilares son el tipo más pequeño de vaso sanguíneo en el cuerpo. Su trabajo es permitir el intercambio de sustancias entre la sangre y los tejidos circundantes. Los capilares se encuentran en cada pulgada cuadrada del cuerpo, desde la piel hasta los tejidos más profundos en las cavidades del cuerpo.

## SANGRE

Es un tejido conectivo líquido, que circula por capilares, venas arterias de todos los vertebrados. Su color rojo característico es debido a la presencia del pigmento hemoglobínico contenido en los glóbulos rojos.

## SISTEMA LINFATICO

El sistema linfático está compuesto de vasos y órganos especializados cuya función es permitir el retorno de la linfa desde los tejidos hacia el torrente sanguíneo.  
El sistema linfático es considerado parte de los sistema circulatorio e inmune.



# BIBLIOGRAFIA



<https://kidshealth.org/es/teens/heart.html>

<https://www.unprofesor.com/ciencias-naturales/funcion-de-las-arterias-4668.html>

<https://www.elsevier.com/es-es/connect/sistema-cardiovascular-anatomia-general-arterias-y-venas>

<https://arribasalud.com/capilares/>

<https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/sangre-histologia>

<https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/sistema-linfatico>