



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Daniel Alejandro Hernández Aguilar

Nombre del tema: Anatomía y fisiología del sistema circulatorio

Parcial: 4

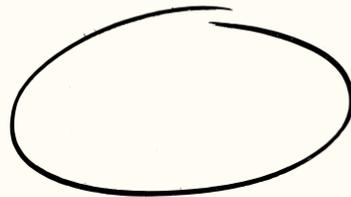
Nombre de la Materia: Anatomía y necropsias

Nombre del profesor: Guillen Pohlenz Samantha

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 1er

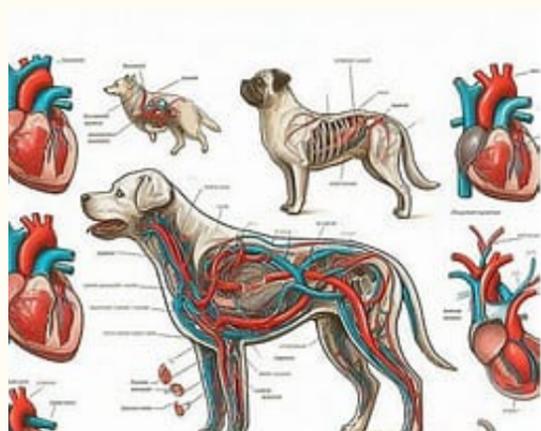
ANATOMIA Y FISILOGIA DEL SISTEMA CIRCULATORIO



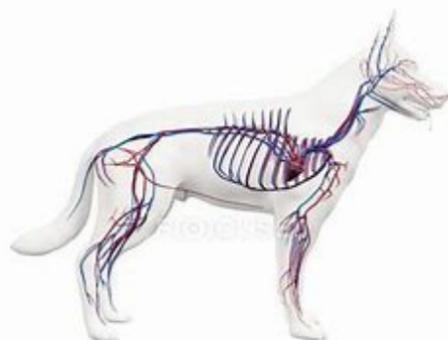
1
EL SISTEMA CIRCULATORIO DEL PERRO ES UN SISTEMA CIRCULATORIO CERRADO QUE SE COMPONE DE UN CORAZÓN, VENAS, ARTERIAS Y SANGRE QUE ES DISTRIBUIDA A TRAVÉS DE TODO SU ORGANISMO



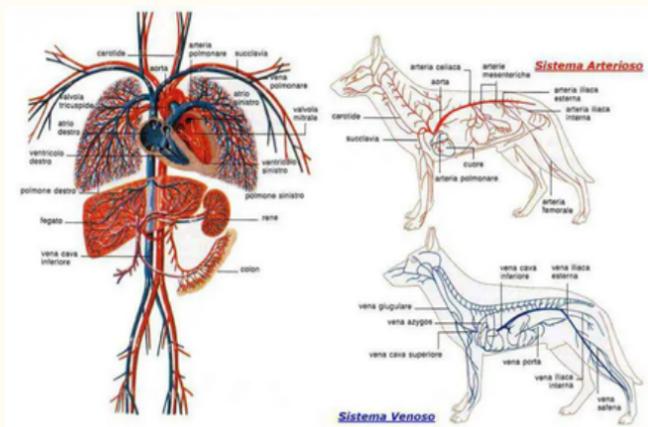
2
Los componentes principales del aparato circulatorio del perro son el corazón y sus principales vasos sanguíneos



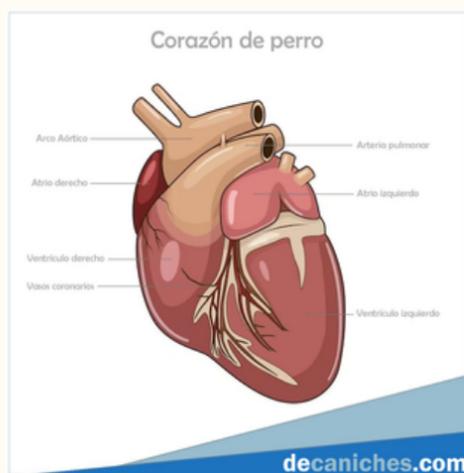
3
principales vasos sanguíneos. El ciclo cardíaco y recorrido de la sangre, la sangre y sistema linfático, el ritmo y frecuencia de los latidos cardíacos, y los mecanismos compensatorios y enfermedad cardíaca son otros aspectos importantes del aparato circulatorio del perro



4
Anatómicamente, el aparato circulatorio del perro, el corazón es un órgano hueco formado por músculo estriado cardíaco y membranas de diferente aspecto y función.



5
Su interior está dividido en cuatro cámaras o compartimentos, los cuales se hallan divididos por tabiques musculares y aberturas con sistema de cierre valvular.



6
Está ubicado en la zona media del tórax del animal, inclinado en su mayor parte hacia el lado izquierdo. Su contorno muestra una silueta cónica, con base dirigida hacia craneodorsal (frente y dorso) y punta hacia caudoventral (posterior y abajo).

