



**Mi Universidad**

## **Mapa conceptual**

*Dafne Jaqueline Martínez Rodríguez*

*Anatomía Cardíaca.*

*III Parcial*

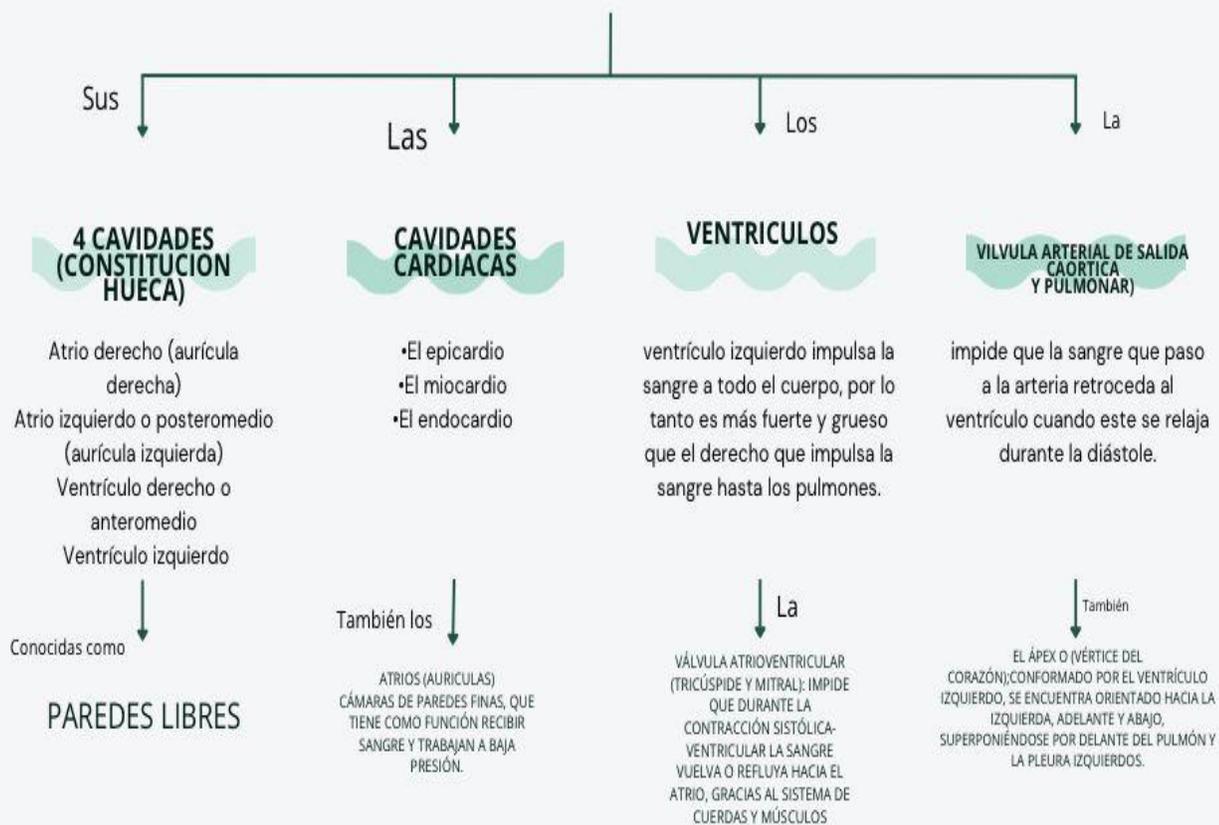
*Morfología general*

*Felipe Antonio Morales Hernández*

*Licenciatura en nutrición*

*I Cuatrimestre*

# ANATOMÍA CARDÍACA: GENERALIDADES



## SITUACIÓN Y RELACIONES



### DEFINICIÓN DEL SISTEMA URINARIO

El sistema urinario es el conjunto de órganos que participan en la formación y evacuación de la orina.

se encuentran

### LOS RIÑONES

### CAVIDADES CARDIACAS

**INERVACIÓN E IRRIGACIÓN**  
La inervación de ambos riñones corre a cargo de los nervios renales que se originan en el ganglio celíaco.

También

LOS NERVIOS RENALES FORMAN EL PLEXO RENAL QUE PENETRA EN LOS RIÑONES ACOMPAÑANDO A LAS ARTERIAS RENALES, LA MAYORÍA SON VASOMOTORES (INERVAN VASOS SANGUÍNEOS).

### ANATOMÍA DEL A EXCRETOR

Riñones: cápsula renal, corteza renal, médula, pelvis renal.

SUS

- LAS FUNCIONES DE LOS RIÑONES:
- EXCRECIÓN DE PRODUCTOS METABÓLICOS DE DESECHO.
  - REGULAR EL EQUILIBRIO HIDRICO Y ELECTROLÍTICO
  - REGULAR EL EQUILIBRIO ÁCIDO-BASE
  - REGULACIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL

### VÍAS EXCRETORAS

Uréteres: Diámetro 3 mm. La orina desciende por gravedad.  
Uretra: Conducto que lleva la orina hasta el exterior del cuerpo durante la micción. En el hombre es más larga y tiene también función reproductora.

También la

VEJIGA: BOLSA DILATABLE EN LA EXCAVACIÓN DE LA PELVIS, LLENA TIENE FORMA ESFÉRICA Y PUEDE RETENER DE 2 A 3 LITROS DE ORINA.

REFERENCIA: LIBRO ANTOLOGÍA (2024), UDS,