



ANATOMIA Y FISIOLOGIA DEL CORAZÓN

Alumna: Resendiz Estrada
Alessandra

Docente: Vicente Albores Ariadne

Materia: Fisiopatología II

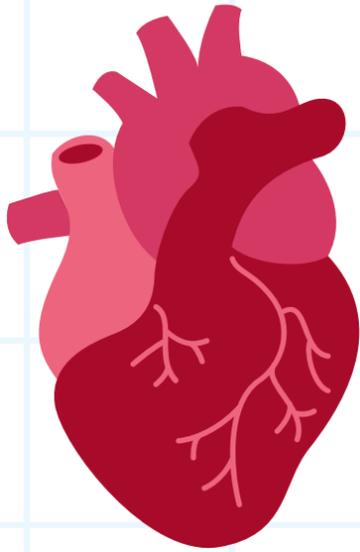
Universidad del Sureste

INFOGRAFIA

Tapachula, Chiapas

25 de enero 2025

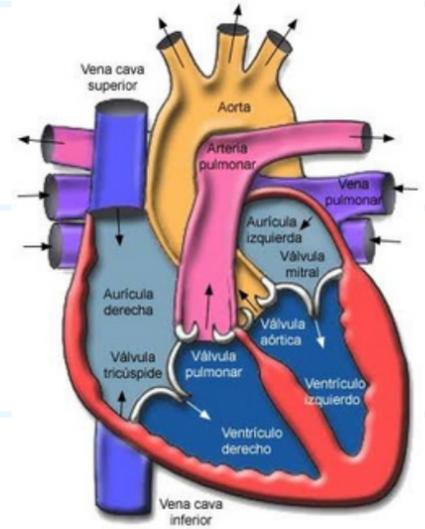
ANATOMIA Y FISILOGIA DEL CORAZÓN



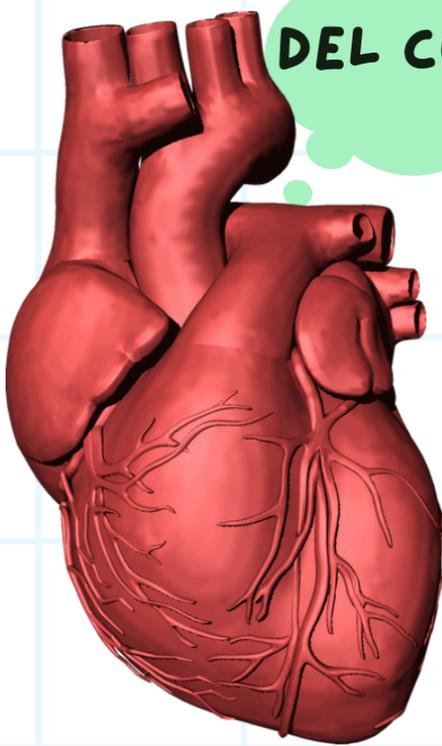
¿QUE ES EL CORAZÓN?

es un órgano muscular que tiene forma de puño cerrado y se encuentra en el pecho

El corazón está formado por cuatro cavidades, dos aurículas y dos ventrículos, y está rodeado por el saco pericárdico.

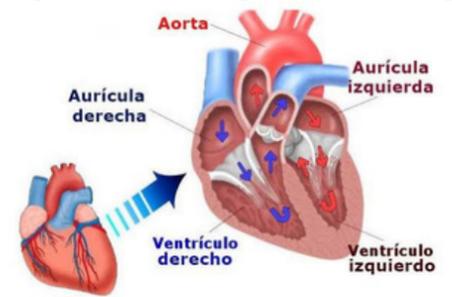


CAVIDADES DEL CORAZÓN



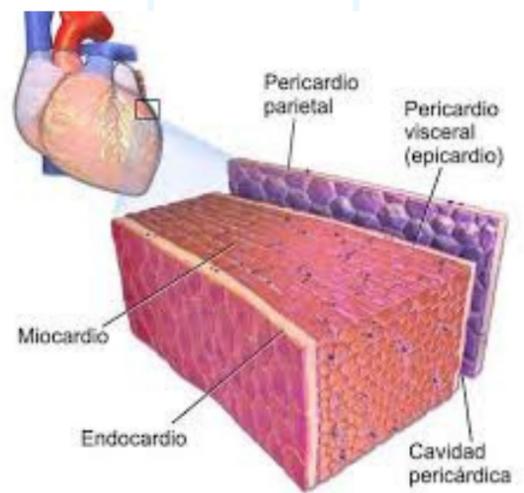
Aurículas
Son las cavidades superiores del corazón, la aurícula derecha y la aurícula izquierda. Reciben la sangre que entra al corazón.

Ventrículos
Son las cavidades inferiores del corazón, el ventrículo derecho y el ventrículo izquierdo. Son más musculares y bombean la sangre hacia afuera del corazón.



Tabiques
Tabique interauricular: Separa las aurículas entre sí.
Tabique interventricular: Separa los ventrículos entre sí.

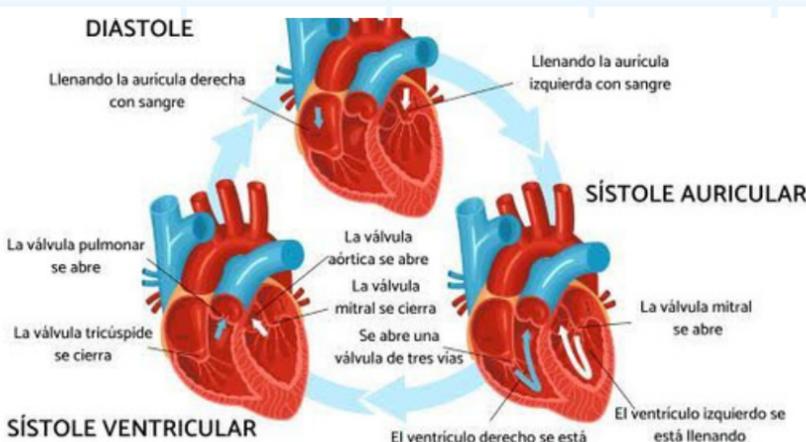
está compuesto por tres capas de tejido: epicardio, miocardio y endocardio. El miocardio es el músculo cardíaco, que es el encargado de bombear la sangre por el cuerpo.



¿CÓMO FUNCIONA EL CORAZÓN?

El corazón es una bomba muscular que se contrae y relaja en ciclos repetitivos. El corazón bombea sangre a los tejidos del cuerpo a través de las arterias. La sangre regresa al corazón a través de las venas.

Fases del latido cardíaco
En la diástole, los ventrículos se llenan de sangre.
En la sístole, los ventrículos se contraen e impulsan la sangre a los vasos sanguíneos



Bibliografía

[https://empendium.com/manualmibe/tratado/chapter/B76.I.A.1.](https://empendium.com/manualmibe/tratado/chapter/B76.I.A.1)

https://www.fbbva.es/microsites/salud_cardio/mult/fbbva_libroCorazon_cap3.pdf

<https://www.cincinnatichildrens.org/espanol/temas-de-salud/alpha/h/components>