



Nombre de alumno: ROBERTO SANCHEZ VELZQUEZ

Nombre del profesor: Dr. CLAUDIA GUADALUPE FIGUEROA

TRABAJO SISTEMA CIRCULATORIO

2do B

COMITAN DE DOMINGUEZ A 29 DE NARZO 2021



SISTEMA CIRCULATORIO

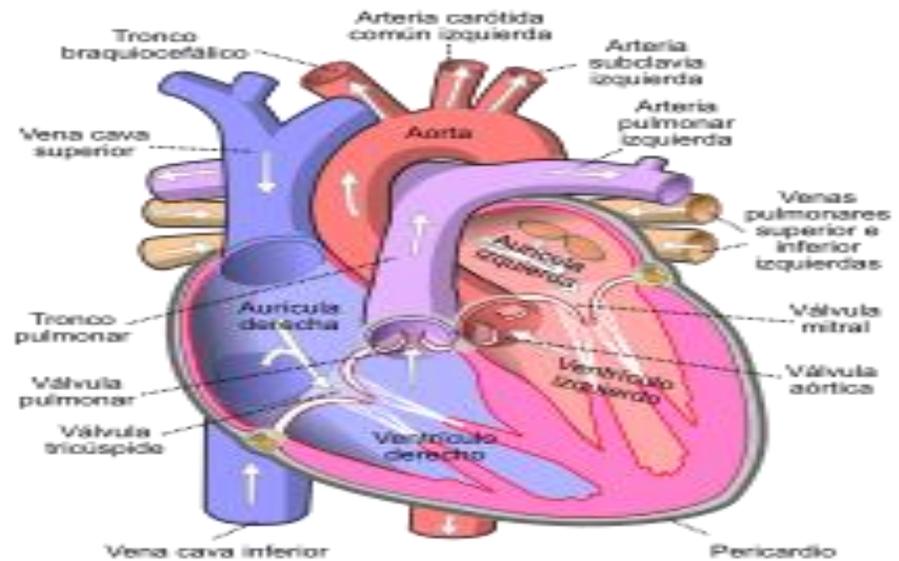
El sistema circulatorio está formado por vasos sanguíneos que transportan sangre desde el corazón y hacia el corazón. Las **arterias** transportan la sangre desde el corazón al resto del cuerpo, y las **venas** la transportan desde el cuerpo hasta el corazón.

El **sistema circulatorio** está compuesto por uno de los **órganos** principales del cuerpo, el corazón. Este **órgano** es un músculo que bombea sangre para nutrir al resto del organismo

EL CORAZON

cavidades principales del **corazón**

Válvula mitral.
Ventrículo izquierdo.
Válvula sigmoidea aórtica.
Aurícula derecha.
Válvula tricúspide.
Ventrículo derecho.
Válvula sigmoidea pulmonar.
Aurícula izquierda. Una de las cuatro



SISTEMA CIRCULATORIO

CIRCULACION

SIRCULACION MAYOR

CIRCULACION MENOR

La **circulación mayor o pulmonar** es un circuito de corto recorrido que va del corazón a los pulmones y viceversa.

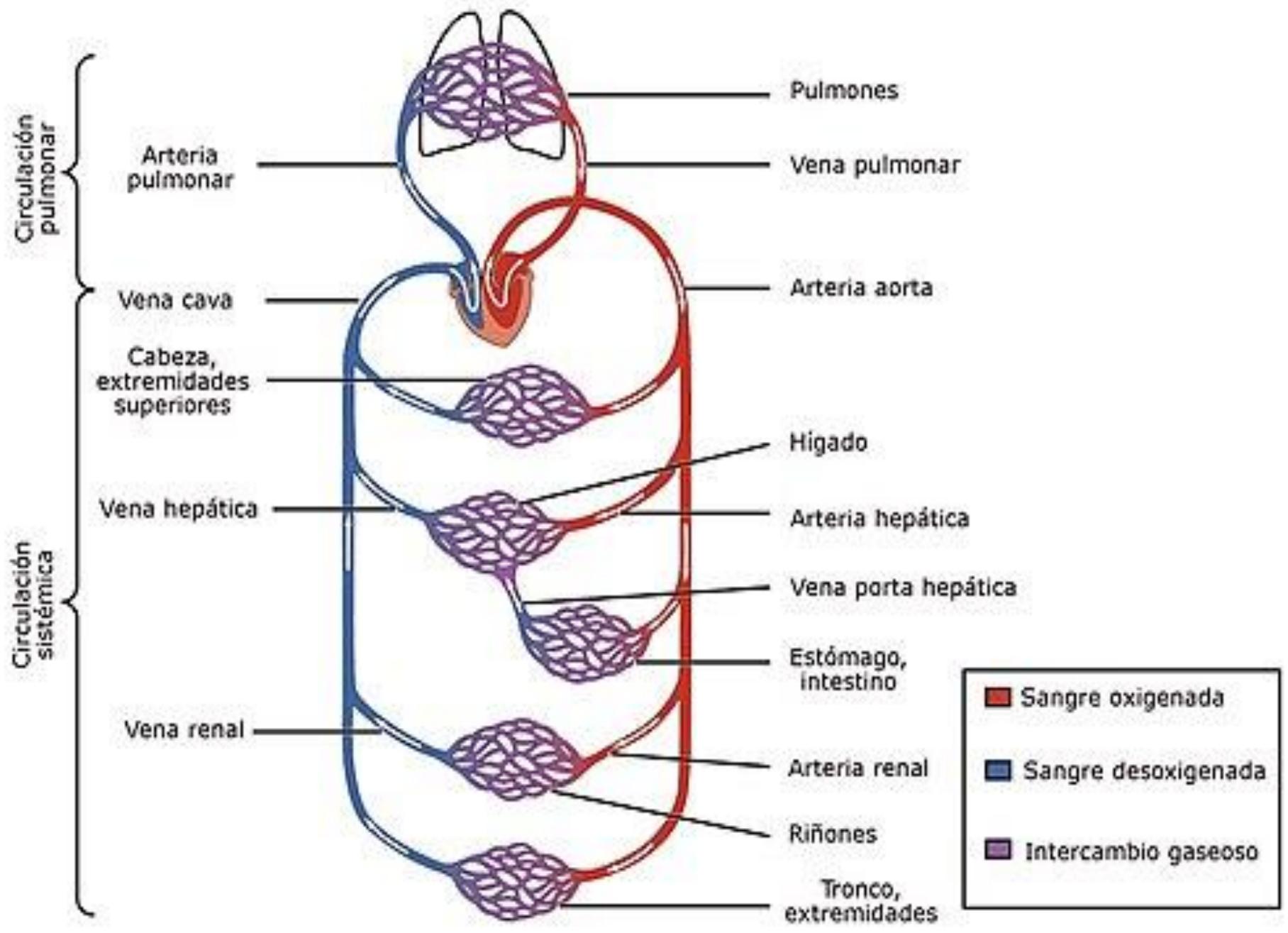
La **circulación menor o sistémica** transporta la sangre desde el corazón al resto del cuerpo y luego la lleva de vuelta al corazón

CIRCULACION MAYOR O PULMONAR

- la arteria pulmonar es una gran arteria que sale del corazón. Se ramifica en dos, y lleva la sangre del corazón a los pulmones. En los pulmones, la sangre recoge oxígeno y elimina dióxido de carbono. Y la sangre regresa al corazón a través de las venas pulmonares.

CIRCULACION MENOR O SITEMICA

- la sangre que regresa al corazón se ha cargado de oxígeno en los pulmones. Por lo tanto, se puede distribuir al resto del cuerpo. La aorta es una gran arteria que sale del corazón llena de sangre rica en oxígeno. Las ramificaciones de la arteria aorta transportan sangre a los músculos del mismo corazón, así como a todas las demás partes del cuerpo. Como si de un árbol se tratara, las ramificaciones se van volviendo más y más pequeñas conforme se van alejando de la aorta.



DATOS DE REFERENCIA:

ANATOMIA Y FISILOGIA TORTORA

ANATOMIA Y FISILOGIA ADAMS

ANATOMIA FISILOGIA CROMODINAMICA

INTERNET