



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
FACULTAD DE MEDICINA HUMANA**

Nombre del Alumno:

Corazón de Jesús Ugarte Venegas.

Catedrático:

Dr. Samuel Esau Fonseca.

Asignatura:

Microanatomía.

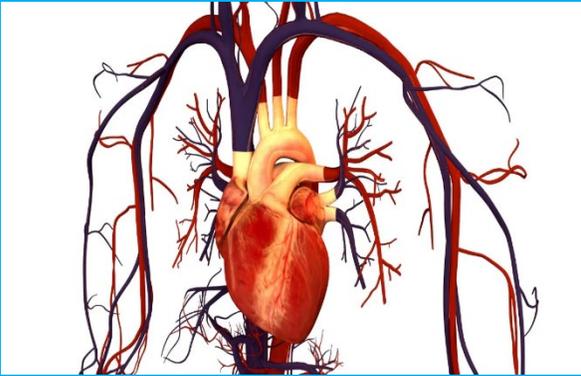
Evidencia/Actividad:

Infograma sobre las características en el desarrollo del flujo de sangre en corazón.

Semestre:

Primer Semestre, Unidad 4, Grupo 1º "C".

Circuitos del Sistema Cardiovascular.



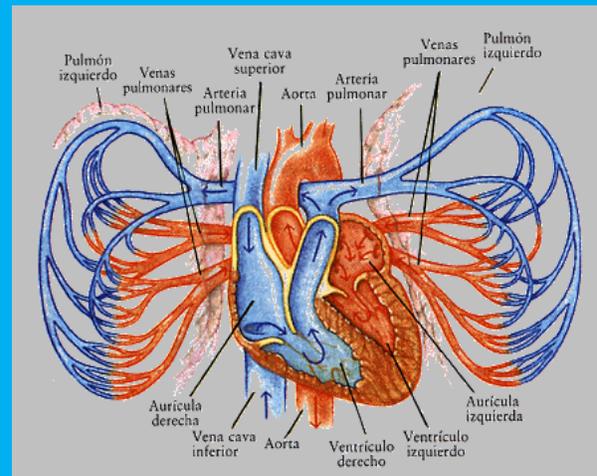
El sistema cardiovascular es un sistema de transporte que lleva la sangre hacia y desde los tejidos del cuerpo. Lo comprenden el corazón, los vasos sanguíneos y los vasos linfáticos.

Dos circuitos distribuyen la sangre en el organismo

Circulación pulmonar:

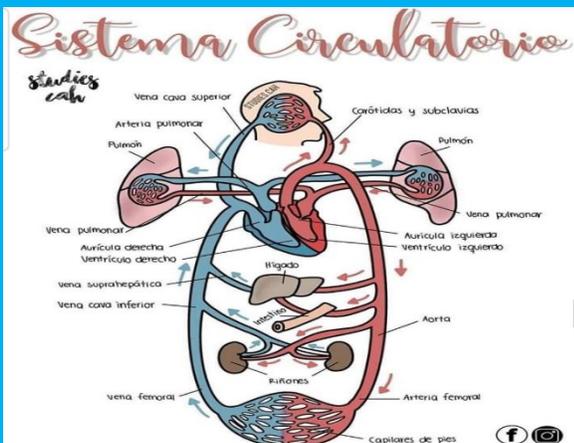
Transporta sangre desde el corazón hacia los pulmones y desde los pulmones al corazón.

La aurícula derecha recibe la sangre que regresa del cuerpo a través de las venas cavas inferior y superior. El ventrículo derecho recibe la sangre y la bombea para su oxigenación, a través de las arterias pulmonares.



Circulación sistémica:

Transporta la sangre desde el corazón hacia los tejidos del organismo y desde ellos de retorno hacia el corazón. El ventrículo izquierdo recibe la sangre desde la aurícula izquierda y la bombea hacia la aorta para su distribución en el resto del cuerpo.



BIBLIOGRAFIA:

Wojciech Pawlina, Sistema Cardiovascular. ROSS Histología Texto y Atlas 7° edición.

Wolters Kluwer Health, thePoint 2015.