

**Nombre de alumno: Paola Hilerio
González**

**Nombre del profesor: Gerardo
Cancino Gordillo**

**Nombre del trabajo: sistema
cardiovascular**

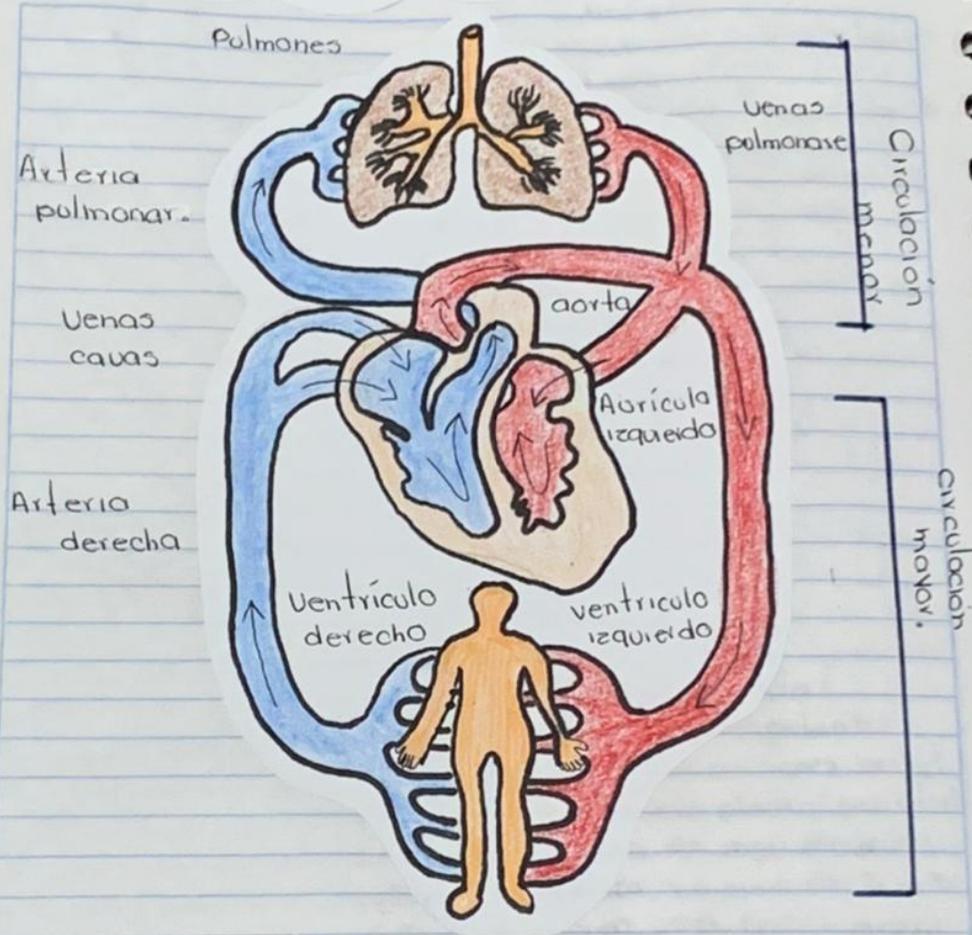
Materia: Morfología

Grado: 1

Grupo: A

Sistema

Cardiovascular



- Los pulmones se fijan al mediastino por las raíces de los pulmones

- Arteria pulmonar está más superior a la raíz izquierda del bronquio lobular, bronquio e interarterial

Vena pulmonar: superior y inferior son las más anteriores
↳ transportan sangre rica de oxígeno (arterial)
Cada pulmón tiene una arteria pulmonar que la irriga y 2 venas pulmonares que drenan la sangre procedente de él.

- **Arterias pulmonares derecha y izquierda** se originan del tronco pulmonar a nivel del ángulo esternal y transporta sangre en oxígeno (venosa) hacia los pulmones de su oxigenación

- "cada arteria pulmonar pasa a formar parte de la raíz del pulmón correspondiente y se divide en arterias"

- Las arterias y los bronquios están emparejados en el pulmón

Ventrículo derecho: forma la mayor porción de la cara anterior del corazón, una pequeña parte de la cara diafragmática y casi la totalidad del borde inferior del corazón.

- La porción de entrada del ventrículo derecho recibe sangre del atrio derecho a través del orificio atrioventricular derecho (tricúspide)

Ventrículo izquierdo forma la mayor parte de la base del corazón, en estrecho triángulo de paredes lisas, entra los pares de venas pulmonares derechos e izquierdos, coronarias y válvulas

Aorta: Arteria principal del ventrículo izquierdo del corazón y da origen a todas las demás arterias que llevan la sangre oxigenada a partes del cuerpo.

Venas cavas: transporta la sangre de otras partes del cuerpo al corazón, tiene 2 partes; superior, inferior
inferior transporta la sangre en las piernas, piel y órganos del abdomen y la pelvis: "la vena cava inferior es la más grande"

superior: transporta la sangre de la cabeza, cuello, brazo, tórax