

Ticket de salida N°17

Curso: 8º

Nombre estudiante:

Objetivo:

OA 5: Explicar, basados en evidencias, la interacción de sistemas del cuerpo humano, organizados por estructuras especializadas que contribuyen a su equilibrio, considerando: El proceso de ventilación pulmonar e intercambio gaseoso a nivel alveolar.

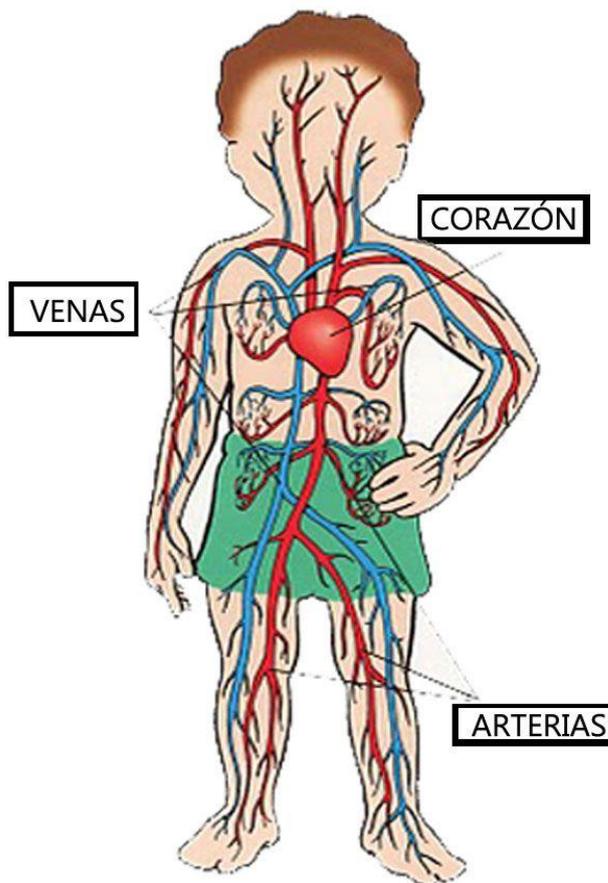
Indicador de evaluación:

Explican las funciones de transporte, defensa y coagulación de las células de la sangre (eritrocitos, leucocitos y plaquetas) y el rol del sistema circulatorio en el transporte de sustancias como nutrientes, gases, desechos metabólicos y anticuerpos.

Preguntas de selección múltiple

Lee atentamente la información sobre el sistema respiratorio:

EL  IMPULSA LA SANGRE POR LAS VENAS Y POR LAS ARTERIAS. LA SANGRE LLEVA Y TRAE EL OXÍGENO  DE LA RESPIRACIÓN, LOS NUTRIENTES DE LA DIGESTIÓN Y LOS PRODUCTOS O SUSTANCIAS DE DESECHO DE LA EXCRECIÓN.



Responde las siguientes preguntas según lo leído:

1. Los principales componentes del sistema circulatorio son:

- a) Corazón – sangre – pulso
- b) Corazón – arterias – válvulas
- c) Corazón – sangre – vasos sanguíneos
- d) Corazón – venas – pulmones

2. ¿Cuál es la función principal del sistema circulatorio?

- a) Distribuir nutrientes y oxígeno por todo el cuerpo.
- b) Transportar dióxido de carbono al corazón.
- c) Intercambiar gases con el medio externo.
- d) Eliminar los desechos de la digestión.

3. Observa la imagen y responde: ¿En qué se caracteriza el sistema de la imagen?

- a) Es abierto.
- b) Tiene un corazón con una sola cavidad.
- c) En él se distinguen un circuito mayor y uno menor.
- d) En él ingresan nutrientes y oxígeno.

