



Rosvani margine morales Irecta

Leyber uglises yafeth Álvarez

Gómez

Comenzando a entender

Primero “A”

Morfología

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de octubre de 2022.

Sistema Respiratorio Inferior.

Jarbas Ugrires

Yafeth Álvarez

Gómez.

Primer

nos permite obtener oxígeno del exterior para incorporarlo en las células y expulsar el dióxido de carbono que se produce como resultado de la actividad celular.

R 1/2

formado por

Vías Respiratorias.

Los Pulmones

Conducen el aire hasta los pulmones,

1 Órganos esponjosos en forma de saco

Son.

2 Están formados por los bronquios y los alveolos pulmonares.

La faringe

La traquea

3 Se encuentran protegidos por la caja torácica que está formada por las costillas y el esternón

La laringe

Los bronquios

SISTEMA CARDIOVASCULAR

Se trata de un sistema de transporte en el que una bomba muscular proporciona energía necesaria para mover el contenido en un circuito cerrado de tubos elásticos.

que se encuentran formados por:

CORAZÓN

Es un órgano muscular impar. Situado en la caja torácica entre las dos pulmones por el estómago y apoyado por el estómago.

Esta formado por:

Muriculas

- Aurícula derecha: Situada arriba y a la derecha del corazón. Desembocan las venas cava superior e inferior.
- Aurícula izquierda: Situada arriba y a la derecha del corazón. Desembocan las venas pulmonares derecha e izquierda.

Ventriculos

- Ventriculo derecho: Situado abajo y en la izquierda del corazón. Es una cavidad más grande que la aurícula y con musculatura más potente.
- Ventriculo izquierdo: Situado a la izquierda y a la derecha del corazón. Es la cavidad con la pared muscular más potente.

Valvulas Ventriculares

- Poseen valvulas coar.
- Los vasos se insertan en el anillo fibroso bicuspidado o mitral.
- 2 Valvulas.

Haz de H.S

- Es la única conexión eléctrica entre los ventriculos y las auriculas en el resto del corazón. El esqueleto del corazón el esqueleto fibroso aísla eléctricamente las auriculas de los ventriculos.

VASOS SANGUÍNEOS

Conducto hueco ramificado por el que fluye la sangre que impulsa el corazón.

Formados por:

Arterias

Las arterias son vasos cuyas paredes están formadas por tres capas (interna endotelio, media y externa) con un peridominio a fibras musculares y fibras elásticas en las capas.

Arteriolas

Las arteriolas son arterias de pequeñas calibres cuya función es regular el flujo a los capilares.

Capilares

Los capilares son vasos microscopicos que comunican a las arteriolas con venulas.

Venulas

La unión de varias capilares forman pequeñas venas denominadas venulas. Cuando la venula aumenta de calibre se denomina vena.

Venas

Llevar la sangre desde los tejidos hasta el corazón y desde este en los pulmones el calor de la sangre transportada a todo oscuro.

Sangre

es un líquido viscoso de color rojo, compuesto por células entrocitos, leucocitos, trombocitos, glóbulos rojos, colorados (Plasma sanguíneo).

SISTEMA LINFÁTICO

Esta formado por una red capilar de la que salen los vasos.

Esta formado por:

Vaso linfático

Forman una pared de conductos que se interconectan en el intersticio y que desembocan con progresivamente.

Ganglio linfático

Filtran las sustancias que es líquido linfático transportan y contienen linfocitos.

Cisterna PECQUET

Es un área receptora de la linfa proveniente en tres vasos linfáticos mayores (los troncos inferior y los troncos lumbares).

linfa

líquido coagulable casi incoloro y débilmente alcalino que procede de la sangre.