

corazón

medidas

en promedio 12.5 cm de largo, 7.5 cm de profundidad y 8.75 cm de ancho
Pesa entre 250 y 300 gramos en mujeres y entre 300 y 350 gramos en hombres

el otro nombre del vértice del corazón se llama :
apixe del corazón

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut a enim nec nisl ullamcorper eleifend. Praesent risus leo, fringilla et ipsum.

el espacio que hay entre el corazón y el pulmón se llama :
mediastino

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut a enim nec nisl ullamcorper eleifend. Praesent risus leo, fringilla et ipsum.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut a enim nec nisl ullamcorper eleifend. Praesent risus leo, fringilla et ipsum.

cómo se divide

El corazón se divide en cuatro cámaras: dos aurículas y dos ventrículos

aurículas

Las dos cámaras superiores del corazón, que reciben la sangre entrante. La aurícula derecha recibe sangre con poco oxígeno del cuerpo y la aurícula izquierda recibe sangre rica en oxígeno de los pulmones

ventrículos

Las dos cámaras inferiores del corazón, que bombean la sangre fuera del corazón. El ventrículo derecho bombea la sangre con poco oxígeno a los pulmones y el ventrículo izquierdo bombea la sangre rica en oxígeno al organismo

do corazón expulsa por minuto de 5 a 6 litros

capas

- Pericardio - es como una lámina que lo envuelve por fuera.
- Miocardio - es el músculo cardíaco, encargado de impulsar la sangre por el cuerpo mediante su contracción.
- Endocardio - es una capa fina que lo recubre por dentro.

funciones del corazón

La única función del corazón es la de bombear sangre. El lado derecho del corazón bombea la sangre hacia los pulmones, lugar donde se le agrega oxígeno y se le elimina dióxido de carbono. El lado izquierdo del corazón bombea la sangre hacia el resto del organismo, liberando a los tejidos el oxígeno y los nutrientes.

arterias

El corazón tiene dos arterias: la coronaria izquierda y la coronaria derecha. Su principal misión es la de suministrar sangre rica en oxígeno al corazón.

SISTEMA URINARIO

PARA QUE SIRVE

también conocido como aparato nefrouinario, es un conjunto de órganos que se encargan de producir, almacenar y eliminar la orina del cuerpo.

Filtrar toxinas y el exceso de líquido de la sangre
Eliminar desechos nitrogenados del metabolismo, como la urea, la creatinina y el ácido úrico
Producir eritropoyetina, una hormona que ayuda a formar los glóbulos rojos

COMO ESTÁ FORMADO

- Riñones: Producen la orina y se encuentran a ambos lados de la columna vertebral.
- Uréteres: Son dos conductos que transportan la orina desde los riñones hasta la vejiga.
- Vejiga: Es el órgano donde se acumula la orina.
- Uretra: Es el canal por el que la orina sale del cuerpo desde la vejiga.

COMO SE DIVIDE

El sistema urinario se divide en dos partes, el aparato urinario superior, que incluye los riñones y los uréteres, y el aparato urinario inferior, que incluye la vejiga y la uretra.