

UNIVERSIDAD
DEL

SURESTE

Medicina humana

*Dr. Samuel Esaií
Fonseca fierro*

*José Carlos Cruz
Camacho*

*Microanatomía
primer semestre*

Grupo A

Infografía

02/01/2023

CARACTERISITCAS EN EL DESARROLLO DEL FLUJO DE SANGRE EN CORAZON

Presentado por José Carlos Cruz Camacho

EL FLUJO DE SANGRE

La sangre suministra oxígeno y nutrientes a todo el cuerpo y elimina el dióxido de carbono y los elementos residuales.

¿LA SANGRE QUE ES?

Tejido compuesto de glóbulos rojos, glóbulos blancos, plaquetas y otras sustancias suspendidas en un líquido que se llama plasma. La sangre lleva oxígeno y nutrientes a los tejidos y elimina los desechos. Células sanguíneas.

DESARROLLO DEL FLUJO DE SANGRE EN EL CORAZON

La sangre ingresa a la aurícula derecha del corazón y es bombeada al ventrículo derecho, que a su vez bombea la sangre a los pulmones. Después, la arteria pulmonar transporta la sangre con bajo contenido de oxígeno desde el corazón hasta los pulmones. Los pulmones agregan oxígeno a la sangre.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

El corazón es un órgano muscular que impulsa de forma constante sangre rica en oxígeno al cerebro y las extremidades, y transporta sangre pobre en oxígeno desde el cerebro y las extremidades a los pulmones, para obtener oxígeno.

CARACTERISTICAS ESPECIFICAS

A medida que el corazón bombea, las arterias llevan sangre rica en oxígeno, que aquí se muestran en rojo, desde el corazón hacia los tejidos corporales y órganos vitales. Algunos de éstos son el cerebro, el hígado, los riñones, el estómago y los músculos, incluso el mismo músculo cardíaco.

