

APARATO cardiovascular

Es un circuito cerrado por donde circula la sangre.

PARTICIPAN

Corazón, pulmón, Hígado, intestino, riñones

SE DIVIDE

De acuerdo al transporte de oxígeno y dióxido de carbono en el organismo.

CIRCULACIÓN MAYOR SISTEMÁTICA

Sangre oxigenada

Ventriculo izquierdo

aorta y sus ramas

capilares en organos (pulmones)

La sangre se encarga de dióxido de carbono

Sangre carboxigenada

Venas cavas superior e inferior

auricula derecha

CIRCULACION MENOR PULMONAR.

Sangre carboxigenada

Ventriculo derecho

arteria pulmonar

capilares pulmonares

HEMATOSIS (intercambio de dióxido de carbono por oxígeno).

Sangre oxigenada

Venas pulmonares (4 a 2 de cada pulmón).

auricula izquierda.

CIRCULACIÓN MAYOR/MENOR

