

L'APARELL CIRCULATORI

S'encarrega de dur a totes les cèl.lules l'oxígen que respirem i els nutrients que mengem.

És format per

LA SANG

Transporta oxígen i nutrients i recull diòxid de carbóni i residus.

EL COR

És un múscul que batega continuament i bombeja la sang.

ELS VASOS SANGUINIS

Transporten la sang a tot el cos.

Composta per

EL PLASMA

Líquid on surten les cèl.lules de la sang.

GLÒBULS VERMELLS

Transporten oxígen, amb l'hemoglobina i recullen CO₂.

GLOBULS BLANCS

Ens defensen del microbis

PLAQUETES

Impedeixen hemorràgies.

Dividit en

2 AURÍCULES

Per on entra la sang per les venes.

2 VENTRICLES

Per on surt la sang per les artèries.

VÀLVULA CARDIACA

Deixa passar la sang de l'aurícula al ventricle.

Que poden ser

ARTÈRIES

Surt la sang del cor

VENES

Entra la sang al cor

CAPIL.LARS

Ramificacions de venes i artèries.