

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**



MVZ. DAYANNE VAZQUEZ

HERNANDEZ BARRIOS
ALEXIS HAIR

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CUADRO SINOPTICO



SANGRE

DEFINICION

La sangre es un tipo de tejido conjuntivo del cuerpo de los animales vertebrados que circula en sus arterias venas y vasos capilares transportando diversos nutrientes producidos por el metabolismo a si como el oxigeno.



GLOBULOS ROJOS VIVEN AL REDEDOR DE 120 DIAS, DE LO CUAL SE FILTRAN POR EL HIGADO PARA SU DEGRADACION Y RECICLAJE DEL HIERRO

ES UNA SOLUCION ACUOSA Y DE MATRIZ COLOIDAL CUYO RANGO DE PH OSILA EN 7.36 Y 7.44

COMPONENTES

esta compuesta primordialmente por agua 91%, proteinas 8% y algunos otros materiales disueltos en ellas, su color caracteristico se debe a la presencia de hemoglobina, un pigmento que abunda en los globulos rojos, ertrocitos.



GLOBULOS BLANCOS, PLAQUETAS, PROTEINAS, ENZIMAS Y GLUCOSA

- PARTES SANGUINESS
- FASE SOLIDA
- FASE LIQUIDA



FUNCION

su funcion es servir de mecanismo de trasporte a lo largo y ancho del cuerpo, tanto para celulas y sustancias defensivas, nutritivas o de sustento como el oxigeno y la glucosa.



CICLO CARDIOVASCULAR

ESTYABILIDAD DE LA TEMPERATURA CORPORAL