



**Nombre del alumno: José Armando
Moreno Gordillo**

**Nombre del profesor: Samantha
guillen pohlenz**

**Nombre del trabajo: súper nota,
resumen anatómico**

**Materia: anatomía comparativa y
necropsias**

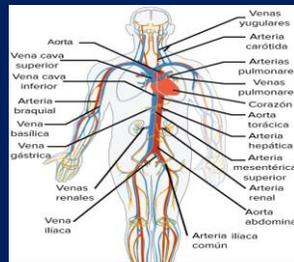
Grado: 1ro

Grupo: A

Súper nota

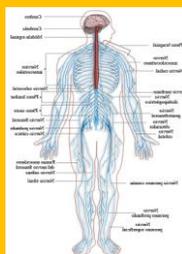
Sistema circulatorio

Sistema que contiene el corazón y los vasos sanguíneos, también se integran arterias, venas y capilares, se encarga de bombear, transportar y distribuir la sangre por todo el cuerpo, este sistema ayuda a que los tejidos reciban suficiente oxígeno y nutrientes y a eliminar productos de desechos. Existen dos recorridos que parten del corazón: la circulación pulmonar es un circuito de corto recorrido que va del corazón a los pulmones y viceversa, la circulación sistémica transporta sangre desde el corazón al resto del cuerpo y luego de vuelta al corazón.



Sistema nervioso

El sistema nervioso es uno de los sistemas más importantes y complejos del cuerpo humano, tiene múltiples funciones entre ellas recibir y procesar toda la información que proviene tanto del interior del cuerpo como del entorno, con el fin de regular el funcionamiento de los demás órganos y sistemas, el sistema nervioso es un conjunto de células especializadas en la conducción de señales eléctricas, está formado por neuronas y células digitales, las neuronas reciben, procesan y transmiten la información que de esta forma puede viajar de lugar a otro del organismo, su función es la coordinación rápida y efectiva de todas las funciones corporales para responder de forma apropiada a los cambiantes estímulos del medio ambiente.



El sistema endocrino

El sistema endocrino también llamados glándulas de secreción interna, es el conjunto de órganos y tejidos del organismo, Estos producen mensajeros químicos llamados hormonas, estos son producidos en una parte del cuerpo y luego se desplazan a otros lugares por medio del torrente sanguíneo estas hormonas que se elaboran se liberan directamente en la sangre para que lleguen a los tejidos y órganos de todo el cuerpo, estas hormonas controlan funciones importantes, como el crecimiento y el desarrollo, el metabolismo, y la reproducción.

