



Nombre de alumno: Leonardo Rafael Pinto Santos

Nombre del profesor: María Fernanda Vidal Velázquez

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Materia: Anatomía

Grado: 1

Grupo: B

Aparatos y sistemas

Sistema Circulatorio

Es un sistema de transporte interno que utilizan los seres vivos para mover dentro de su organismo elementos nutritivos, como el oxígeno.

Órganos: Corazón, arterias; venas, capilares, sangre, sistema linfático

Fisiología cardiovascular

La fisiología cardiovascular es el estudio de las funciones del corazón, los vasos sanguíneos y la sangre.

Actividad eléctrica del corazón

Esta señal eléctrica se origina en el nódulo sinoauricular ubicado en la parte superior de la aurícula derecha.

Sistema Nervioso Generalidades

El sistema nervioso es una red de tejidos en los animales, cuya unidad básica son las neuronas.

Divisiones Del Sistema Nervioso

El sistema nervioso tiene dos partes, El sistema nervioso central está compuesto por el cerebro y la médula espinal. El sistema nervioso periférico está compuesto por todos los nervios que se ramifican desde la médula espinal.

Neuronas

Existen 3 tipos: Sensitivas, motoras y interneuronas

Células De Glía

Este tipo de células tienen como misión proteger y alimentar a las neuronas.

Sistema Endocrino Generalidades

El sistema endocrino está compuesto por glándulas, que elaboran sustancias u hormonas que se vierten directamente en el torrente sanguíneo.

Clasificación De Las Glándulas

Endocrinas

Exocrinas

Mixtas

Clasificación Y Función De Las Hormonas

La glándula tiroides

Las glándulas adrenales

Hormonas del páncreas

Bibliografía

<https://espanol.nichd.nih.gov/salud/temas/neuro/informacion/partes#:~:text=El%20sistema%20nervioso%20tiene%20dos,todas%20las%20partes%20del%20cuerpo.>

<https://www.texasheart.org/heart-health/heart-information-center/topics/el-sistema-de-conduccion/#:~:text=In%20English->
Los%20impulsos%20el%C3%A9ctricos%20generados%20por%20el%20m%C3%Asculo%20card%C3%ADaco%20(el%20miocardio,%C2%ABmarcapasos%20natural%C2%BB%
<https://www.connecticutchildrens.org/health-library/es/parents/heart-esp/#:~:text=El%20sistema%20circulatorio%20est%C3%A1%20formado,el%20cuerpo%20hasta%20el%20coraz%C3%B3n.20del%20coraz%C3%B3n.>