



Nombre de alumno: Daniel Antonio Ortiz Albores.

Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohlenz.

Nombre del trabajo: Súper Nota.

Materia: Farmacología 1.

Grado: 3°

Grupo: A

DESCUBRIENDO EL SISTEMA NERVIOSO



El sistema nervioso transmite señales entre el cerebro y el resto del cuerpo, incluyendo todos los órganos, de esta manera controla la capacidad de moverse, respirar, ver, pensar y más. la unidad básica de este sistema es una célula nerviosa o neurona



CEREBRO

Esta formado por 2 hemisferios cerebral es conectados entre ellos, y conectados al tronco del encéfalo.

SISTEMA NERVIOSO CENTRAL ENCÉFALO

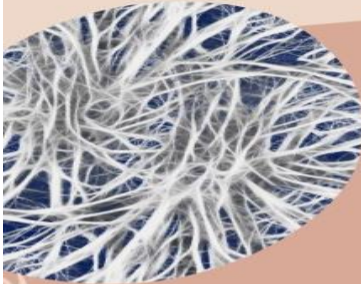
Es la porción intracraneal, se divide en 3, cerebro, cerebelo y tronco del encéfalo.

CEREBELO

Su función es integrar y coordinar informaciones, participando en el movimiento de la postura y la coordinación.

TRONCO

Sus funciones destacan establecer conexión entre cerebro, cerebelo y médula espinal, regular funciones y controlar estructuras craneocéfalicas.



SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

SOMÁTICO

Controla las acciones que hacemos por elección (voluntarias).

EJEMPLO

Caminar, comer o tocar un instrumento.



AUTÓNOMO

Entre los órganos y los tejidos regulados por las neuronas del sistema nervioso autónomo se encuentran: el corazón, el tracto digestivo, etc

FUNCIONES

Es contraer los estímulos lo que recibe el cuerpo externo, internos y propioceptivos

ESTRUCTURAS

Esta formado por la neuronas y prolongaciones neuronales que se encuentran fuera del encéfalo, y de la médula espinal.

