



Nombre del Alumno: Sharon Carolina Torres Trujillo

Nombre del maestro: María José Hernández Méndez

Grupo: A12

Nombre de la escuela: Universidad del sureste (UDS)

Nombre de la Licenciatura: Bachillerato en enfermería

Materia : submodulo 1

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

SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

es la parte del sistema nervioso que coordina todos nuestros procesos corporales. Controla funciones vitales como respirar o caminar o cómo reaccionamos ante una emergencia

SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

consiste en un sistema complejo de neuronas sensoriales, ganglios (grupos de neuronas) y nervios

FUNCION

CARACTERISTICAS

para poder cumplir sus funciones de recibir y transmitir señales eléctricas necesita en la médula espinal de neuronas especializadas que se encarguen ejecutar correctamente la tarea

ESTA COMPUESTO POR

El sistema nervioso central está compuesto por el cerebro y la médula espinal

CARACTERISTICAS

se ramifican desde el cerebro y la médula espinal y se conectan a todas las partes del cuerpo, incluyendo músculos y órganos

ESTÁ COMPUESTO POR

Todos los nervios que se ramifican desde la médula espinal y se extienden a todas las partes del cuerpo.

FUNCION

Su principal función es la comunicación neuronal recibe estímulos diversos y los traduce en impulsos nerviosos los cuales se conducen acentos nerviosos con el fin de percibir sensaciones e iniciar reacciones motoras

FUNCIONES BÁSICAS DEL SISTEMA NERVIOSO

Recojo información sensorial
Analizarla
Determinar una respuesta motora por lo tanto cada forma de nuestra actividad consiste depende de la actividad combinada de esas tres unidades funcionales del sistema nervioso