



UNIVERSIDAD DEL SURESTE ESCUELA DE MEDICINA



Materia:

Medicina física y de rehabilitación

Trabajo:

Mapa conceptual

Catedrático:

Dr. Sergio Jiménez Ruíz

Presenta:

Juan Pablo Sánchez Abarca

Grado y grupo:

5°B

Lugar y fecha:

Comitán de Domínguez, Chiapas a 10/09/2021

SISTEMA NERVIOSO

Sistema nervioso periférico (SNP)

Su función es

Permitir la comunicación tanto como el exterior y el interior de la neurona.

Se divide en

Sistema nervioso autónomo (SNA)

En donde se encuentra el sistema nervioso simpático y el sistema nervioso parasimpático.

Sistema nervioso somático (SNS)

En donde se encuentra 43 nervios: 12 craneales y 31 espinales.

Neuronas

¿Qué son?

Son células que reciben, conducen y transmiten señales electroquímicas con la finalidad de ejercer movimientos y pensamientos acorde a nuestro entorno.

¿Qué contienen?

Membrana, dendritas, axones, mielina, nódulos de Ranvier, botones terminales y retículo endoplásmico.

Sistema nervioso central (SNC)

¿Qué es?

Interpretar y transportar información sensorial del organismo que luego se convierten en emociones, recuerdos y pensamientos.

Conformado por

Encéfalo

- Cerebro
- Cerebelo
- Tronco encefálico

Médula espinal

- Columna vertebral