



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre de la Alumna: Yuremmy Alejandra López López

Nombre del tema: Fisiopatología del sistema nervioso

Nombre de la materia: Fisiopatología

Nombre de el profesor: Felipe Antonio Molaes Hernández

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería

Cuatrimestre: Cuarto

Grupo: LEN10SSC0123-A

Fisiopatología del sistema nervioso

Está compuesto por una red de neuronas cuya característica principal es generar, modular y transmitir información entre las diferentes partes del cuerpo.

Dos divisiones

1. sistema nervioso central
2. sistema nervioso periférico

Enfermedad cerebrovascular

Ocurre cuando se interrumpe o se reduce el suministro de sangre a una parte del cerebro.

signos y síntomas

- 1 Dificultad para hablar y entender
- 2 Parálisis o entumecimiento de la cara, el brazo o la pierna.
- 3 Problemas para ver en uno o ambos ojos.
- 4 Dolor de cabeza.
- 5 Problemas para caminar.

Enfermedades neurodegenerativas

Enfermedad en que las células del sistema nervioso central dejan de funcionar o mueren.

Enfermedad de Alzheimer

cada año en todo el mundo, lo que implica un caso nuevo cada 3.2 segundos, por lo que aumenta la tasa de mortalidad

Enfermedades infecciosas

Causados por microorganismos patógenos, como virus, bacterias, hongos, parásitos o priones.

Se manifiestan

- Infección difusa del parénquima que produce encefalitis
- Inflamación encefálica
- Infección focal debida a un absceso cerebral

Epilepsia

Trastorno en el que se interrumpe la actividad de las células nerviosas en el cerebro, lo que provoca convulsiones.



Síntomas

varían según el tipo de convulsión. Dado que la epilepsia se debe a cierta actividad en el cerebro.

Enfermedades desmielinizantes

Una enfermedad desmielinizante se refiere a cualquier enfermedad que afecta el sistema nervioso donde se daña la vaina de mielina

Esclerosis múltiple

Es una enfermedad crónica inflamatoria autoinmune caracterizada por desmielinización y pérdida axonal.

sistema nervioso central

Es la red que forman el cerebro y la médula espinal.

Factores

La contaminación del aire puede causar neuroinflamación y envejecimiento prematuro del sistema nervioso central.

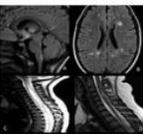
Neuropatías periféricas

Debilidad, entumecimiento y dolor, generalmente en las manos y los pies, ocasionado por un daño neurológico.

Causas

Esto puede ser causado por una gran variedad de factores, entre los que se encuentran:

- Diabetes
- Infecciones
- Nervios sensoriales
- Debilidad muscular.



Bibliografía

Antología de UDS Fisiopatología I

<https://plataformaeducativauds.com.mx>