

UNIVERSIDAD DEL SURESTE



Nombre del alumno: Sergio Rodrigo Flores Diaz

Nombre del maestro: Horacio Muñoz Guillen

Nombre de la universidad: Universidad del Sureste

Materia: Fisiopatología

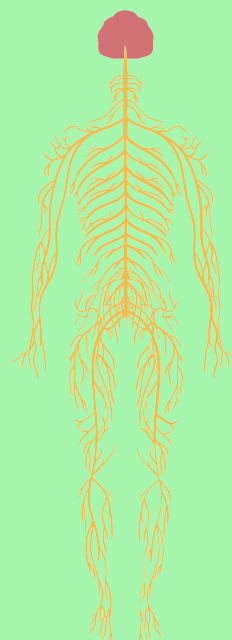
Tema: Cuadro sinptico de Fisiopatología del sistema nervioso central

Fecha: 28/04/2023

San Cristobal de las Casas Chiapas



Fisiopatología del sistema nervioso central



Esclerosis múltiple

Provoca que el organismo pierda poco a poco la facultad de enviar mensajes de manera eficiente al organismo

se producen porque los axones de las neuronas van perdiendo de manera progresiva la sustancia llamada mielina

Produciendo síntomas como tensión muscular, debilidad, dolor y alteraciones perceptivas.

Epilepsia

Trastorno producido por una hiperactivación de determinados grupos neuronales

Por algún motivo se encuentran hipersensibilizados y ante una mínima activación reaccionan anómalamente

Síntomas como convulsiones, pérdida de conciencia, descoordinación y descontrol de los músculos y vísceras.

Neuralgias

Se caracterizan por la presencia de dolor derivado de un mal funcionamiento

son un grupo de enfermedades y trastornos del sistema nervioso

Presencia de dolor pinzamiento o alteración de las vías nerviosas vinculadas a la percepción del dolor.

Disreflexia autonómica

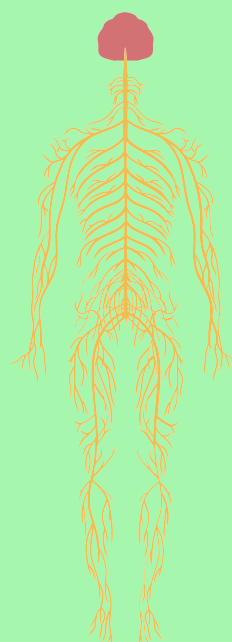
Enfermedad producida por la lesión de la médula espinal y por una hiperactivación del sistema nervioso central.

Espectacular y peligroso aumento de la tensión arterial debido a la dificultad de regulación de la presión sanguínea en las zonas no inervadas

Por debajo de la lesión medular.



Fisiopatología del sistema nervioso central



Monoplejía, hemiplejía y tetraplejía

El seccionamiento o daño de las fibras nerviosas del sistema nervioso puede causar la parálisis de partes del cuerpo específicas.

Esta parálisis puede darse en un punto concreto del cuerpo (monoplejía), en uno de los lados del cuerpo (hemiplejía) o incluso en el conjunto de extremidades (tetraplejía).

Imposibilitando el movimiento e incluso la percepción táctil de estas zonas.

Síndrome de enclaustramiento

extraño síndrome tiene su origen en lesiones del tronco del encéfalo o bien en las conexiones nerviosas.

El sujeto está consciente pero no puede comunicarse ni moverse

debido a la falta de conexión nerviosa entre el cerebro y otras partes del cuerpo.