



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Karen Lizeth Nájera Carpio

Nombre del tema: Sistema nervioso central

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Fisiopatología

Nombre del profesor: Dr. Horacio Muñoz Guillen

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Cuatrimestre: 2

Sistema Nervioso Central

está compuesto por el cerebro y la médula espinal.

Las principales patologías que afectan al sistema nervioso central son:

- Alzheimer
- Esquizofrenia
- Esclerosis múltiple
- Epilepsia
- Enfermedad de Parkinson

Alzheimer: es un trastorno cerebral que destruye lentamente la memoria y la capacidad de pensar y, con el tiempo,.. La muerte de las neuronas está relacionada, principalmente, con dos tipos de alteraciones: la acumulación de placas de proteína beta-amiloide y de ovillos neurofibrilares de proteína Tau

La esquizofrenia es un trastorno mental grave por el cual las personas interpretan la realidad de manera anormal. Se encuentra en los lóbulos frontales situados en la parte anterior del cerebro. Numerosos neurotransmisores han sido implicados en esta enfermedad, como es el caso de la dopamina, la serotonina y el glutamato.

La esclerosis múltiple (EM) es la más común de las enfermedades inflamatorias que dañan la cubierta de las fibras nerviosas (mielina) del Sistema Nervioso Central (SNC).

La epilepsia es un desorden del sistema nervioso central (neurológico) que provoca convulsiones que podrían no tener una causa aparente y que ocurren en más de una ocasión.

Parkinson es un trastorno progresivo que afecta el sistema nervioso y las partes del cuerpo controladas por los nervios. Los síntomas aparecen lentamente.