



**Nombre de alumno: Susana Vidal Gómez**

**Nombre del profesor: Fernando Romero Peralta**

**Nombre del trabajo: Mapa Conceptual**

**Materia: Fisiopatología**

**Grado: 4**

**Grupo: A**

# FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

## Coma

Definición

Estado de disminución del grado de conciencia que condiciona una incapacidad de respuesta a estímulos externos y necesidades externas.

Fisiopatología

La corteza cerebral y la formación circular son las estructuras principales implicadas en el mantenimiento del grado de conciencia.

## Traumatismo

Definición

Enfermedad como daño físico que sufre una persona cuando se expone a una cantidad de energía mayor a la que pueda tolerar.

Fisiopatología

El impacto mecánico sobre la estructura de las estructuras encefálicas provoca lesiones del tejido nervioso.

## Epilepsia

Definición

Enfermedad debido a la aparición de actividad eléctrica anormal en la corteza cerebral que provoca ataques.

Fisiopatología

Es una descarga anormal y exagerada de cientos de conglomerados de células neuronales del cerebro.

## Infecciones del SNC

Definición

Son enfermedades frecuentes urgentes pudiendo ser de origen bacteriano parasitario o vírico.

Fisiopatología

- La meningitis es una inflamación del líquido y las membranas que rodean el cerebro y la médula espinal.
- La encefalitis hace referencia a la inflamación del encéfalo