

# Magdiel Sebastián Pérez verdugo Lic. DANAHE ARIADNE ALBORES VICENTE

Universidad del sureste
FISIOPATOLOGÍA
Tapachula Chiapas
12/10/2024



### **CUERPO CELULAR**

es la parte que contiene el núcleo, lugar donde reside la información genética, esencial para la función y supervivencia celular.

## El siste

El sistema nervioso es uno de los sistemas más importantes y complejos del cuerpo humano.

QUE ES?

#### **CONCEPTO**

es un sistema complejo del cuerpo humano que recibe y procesa información para regular el funcionamiento de los otros órganos y sistemas

### **NÚCLEO**

núcleo es la parte más importante. A parte de controlar todo el material genético es la base central de la neurona

# \_\_ MAPA \_\_ CONCEPTUAL

### TERMINAL AXÓN

se encuentran al final del axón de la neurona, dividido en terminales cuya función será la unión con otras neuronas y así poder formar la sinapsis

### DENDRITAS

Son terminales de las neuronas; y sirven como receptores de impulsos nerviosos provenientes desde un axón perteneciente a otra neurona

### **AXON**

El axón es una parte de las células nerviosas, las neuronas, que transporta los impulsos nerviosos desde el cuerpo de éstas.

### CAPA DE MELINA

permite que los impulsos eléctricos se transmitan de manera rápida y eficiente a lo largo de las neuronas.