## **UDS**

Nombre de alumno: Iván De Jesús Moreno López

Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohlenz

Nombre del trabajo: Super Nota

Materia: FARMACOLOGIA Y VETERINARIA I

1.

Grado: 3

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de Junio de 2024.

### FARMACOLOGIA Y VETERINARIA I

### SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC)

#### **FUNCION:**

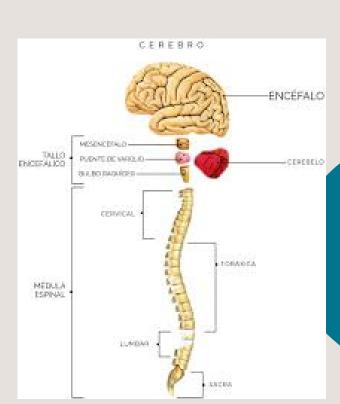
El sistema nervioso central (SNC) es la parte del sistema nervioso que coordina todos nuestros procesos corporales. Controla funciones vitales como respirar o caminar o cómo reaccionamos ante una emergencia.

#### **ESTRUCTURA**

El sistema nervioso central está compuesto por el cerebro y la médula espinal.

#### **CLASIFICACION**

- El SNC se puede dividir en:
- Cerebro con sus regiones: Telencéfalo.
   Diencéfalo. Mesencéfalo. Puente
   (protuberancia) Bulbo raquídeo
   (mielencéfalo; prolongación de la médula)
- \* Cerebelo.
- \* Médula espinal.



# SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO (SNP)

#### FUNCION:

El sistema nervioso periférico es una red de nervios que recorre la cabeza, el cuello y el cuerpo. Transporta mensajes desde y hacia el sistema nervioso central (el cerebro y la médula espinal). En conjunto, el sistema nervioso periférico y el sistema nervioso central conforman el sistema nervioso.

#### **ESTRUCTURA**

Sistema nervioso periférico. El SNP consta de 12 pares de nervios craneales, 31 pares de nervios espinales y una serie de pequeños grupos neuronales en todo el cuerpo llamados ganglios. Los nervios periféricos pueden ser sensoriales (aferentes), motores (eferentes) o mixtos (ambos).

#### CLASIFICACION

Funcionalmente, el SNP puede ser dividido en sistema nervioso autónomo y sistema nervioso somático. Ambos pueden ser subdivididos; el primero en simpático y parasimpático, y el segundo en motor y sensitivo.

