

De donde: **Salen los nervios** { del **encefalo** y **la medulla espinal**

Estos nervios **transmiten la informacion necesaria**

transmiten la **informacion necesaria**

compone **cordones nerviosos** y **con engrosamiento** que incluyen **los ganglios**

Los nervios **están** **compuestos** **por** **fibras nerviosas**

que **son** **los** **axones**

Don **prolongaciones** de **las neuronas**

Llevar **informacion** del **exterior** a **los centros nerviosos**

Los **axones** **nerviosos** **se** **clasifican** **en**

motores **y** **sensitivos**

Conducen **las** **respuestas** **elaboradas** **en** **los** **centros** **nerviosos**

Formados **por** **fibras** **denervadas** **y** **motones**

Los **nervios** **constan**

{ **motoneuronas**, **axones**, **celulas** **comunes**, **axones**, **ganglios**, **oculos**, **axones** **faciales**, **axones** **glossofaringeos**, **axones** **neumogasticos**, **axones** **pinacales** **y** **hipofisarios**

Este **formado** **por**

{ **todos** **los** **nervios** **del** **cuerpo**

Sistema Periferico

Los organos del Sistema Nervioso

Enfermedad Óptica

es un racimo de mas de un millon de fibras nerviosas que conectan la retina del ojo con el cerebro

se conectan entre si por medio de una region denominada cuerpo calloso

Presencia de la Cornea

La **superficie** es convexa y esto en reunion del craneo. **La cara inferior** conforma la base del cerebro y es plana.

esto conf. **blanca** por sustancias grises y sustancias blancas

Lobulo Frontal

posee 4 circunvoluciones maneja la **informacion** relacionada con algunos movimientos

su **adaptacion** es el conocimiento y el movimiento del lenguaje.

Lobulo parietal

posee 2 circunvoluciones maneja:

informacion sensorial de todo el cuerpo

La **medula espinal**: tiene el aspecto de un grueso cordón cilindrico, ligeramente aplastado

La **region superior** y **inferior**

se continua con el bulbo raquideo, y la region inferior se adelgata

El Organismo medular es la parte protegida

por las meninges pero animal de la segunda vertebra lumbar.

El fondo del **Saco dural**

Es el lugar usado por los medicos para aplicar anestesia por donde se extrae el liquido

La medula espinal elabora:

respuestas simples para ciertas estímulos denominados arcos reflejos

El numero de nervios

de nervios espinales cervicales (8) vertebrales cervicales (9)

Sus funciones

- Se llevan a cabo bajo la coordinación y la supervisión del sistema nervioso
- Establece la relación entre el individuo y el ambiente

La parte central de control

- Esta integrado por Cerebro, cerebelo, talamo del encéfalo y bulbo
- SNA
- ha sido denominado de la vida vegetativa porque controla y regula el mecanismo.

II Sistema nervioso

Las neuronas

- Son células especializadas en la transmisión de la información en ~~se formas de~~ puercos nerviosos
- Cada neurona se compone por:
 - un cuerpo o soma
 - unos prolongaciones llamadas dendritas
 - Una fibra única, el axón largo y ramificado

Las neuronas se clasifican

- La forma de las neuronas están relacionadas con la cantidad de polos que tengan
- Se diferencian en:
 - mono polares
 - bi polares
 - multi polares

El ganglio nervioso

- es una agrupación de células nerviosas localizadas en el trayecto de un nervio
- neuroglia
- 0 células glia, si están localizadas en el SNP. A partir de estas se forma la mielina.

Las neuronas se unen...

- mediante un sinapsis que es la relación entre el axón de una neurona y las neuronas de otra
- Si observamos esta relación a través de un microscopio nos damos cuenta que

El sistema judicial
 es el encargado de
 administrar justicia
 en el país.

Es el encargado de
 interpretar la ley
 y resolver los conflictos
 que surgen entre los
 ciudadanos.

El sistema judicial
 está formado por
 los tribunales de
 primera instancia,
 los tribunales de
 apelación y el
 Tribunal Supremo.

El sistema judicial
 es el encargado de
 administrar justicia
 en el país.

Es el encargado de
 interpretar la ley
 y resolver los conflictos
 que surgen entre los
 ciudadanos.

El sistema judicial
 está formado por
 los tribunales de
 primera instancia,
 los tribunales de
 apelación y el
 Tribunal Supremo.

Poder Judicial
 Poder Ejecutivo
 Poder Legislativo

El Poder Judicial
 es el encargado de
 administrar justicia
 en el país.

Es el encargado de
 interpretar la ley
 y resolver los conflictos
 que surgen entre los
 ciudadanos.

El Poder Judicial
 está formado por
 los tribunales de
 primera instancia,
 los tribunales de
 apelación y el
 Tribunal Supremo.



El Poder Judicial
 es el encargado de
 administrar justicia
 en el país.

Es el encargado de
 interpretar la ley
 y resolver los conflictos
 que surgen entre los
 ciudadanos.

El Poder Judicial
 está formado por
 los tribunales de
 primera instancia,
 los tribunales de
 apelación y el
 Tribunal Supremo.