

ACTIVIDAD # 16

SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO, CUIDADOS Y PATOLOGÍAS DEL SISTEMA NERVIOSO.

Curso: Apellidos y Nombres:

1. Coloque Falso "F" o Verdadero "V" a las siguientes afirmaciones, según corresponda: (Completar)

- 1. El sistema Nervioso Periférico es el conjunto de nervios y ganglios que se encuentran fuera del encéfalo y de la medula espinal, su principal función es comunicar el sistema nervioso central con el medio interno y externo.
- 2. Los nervios craneales son doce pares de nervios que salen directamente de la medula espinal a través de diferentes orificios de la columna, los cuales se encargan de transmitir la información motora y sensitiva.
- 3. El Sistema Nervioso Somático, es el conjunto de nervios que controla los movimientos y respuestas voluntarias al llevar la información sensorial desde los sentidos hasta el sistema nervioso central.
- 4. El sistema Nervioso Autónomo es el conjunto de nervios que controlan el funcionamiento de los órganos internos del cuerpo de manera autónoma e involuntaria.
- 5. El sistema Nervioso Parasimpático, está constituido por fibras que pertenecen a los nervios craneales III, VII, IX, X y nervios espinales.

2. Coloque el nombre de los 12 pares de nervios que salen directamente del encéfalo: (Arrastrar y soltar)

Nervio vago

Nervio
glossofaríngeo e
HipoGLOSSOS

Nervio motor ocular
común, patético,
motor ocular

Nervio trigémino

Nervio olfatorio

Nervio óptico

Nervio auditivo

Nervio espiral

Nervio facial

3. Respondamos a las siguientes preguntas: (Completar)

- | | |
|--|----------------------|
| 1. ¿Qué enfermedad del sistema nervioso central es causado por el parásito <i>Taenia solium</i> ? | <input type="text"/> |
| 2. ¿Qué enfermedad se caracteriza por la pérdida progresiva de las capacitaciones mentales como la memoria, pensamiento, y comportamiento debido a la pérdida de neuronas? | <input type="text"/> |
| 3. ¿Qué enfermedad se caracteriza por la anomalía en la actividad eléctrica del cerebro, el cual es incapaz de frenar los impulsos eléctricos de descargas excesivas entre neuronas? | <input type="text"/> |
| 4. ¿Qué enfermedad se caracteriza por la muerte progresiva de las neuronas que producen una sustancia denominada dopamina? | <input type="text"/> |
| 5. ¿Qué enfermedad es la inflamación de las meninges causada por la infección de microorganismos como bacterias o virus? | <input type="text"/> |

4. Escribamos el inciso correcto en el concepto que corresponda: (Relacionar y unir)

- | | |
|-------------------------------------|---|
| MENINGITIS | ● Es una lesión estructural o funcional del cráneo y su contenido secundario a un golpe brusco en la cabeza. |
| ENFERMEDAD ALZHEIMER | ● En Bolivia esta enfermedad representa la mayoría de los casos que se encuentran en La Paz, Cochabamba y Santa Cruz. |
| EPILEPSIA | ● Son alteraciones que afectan el funcionamiento del Sistema Nervioso las cuales pueden ser causadas por factores infecciosos, funcionales y traumáticos. |
| TRAUMATISMO CRANEO ENCEFALICO (TCE) | ● Esta enfermedad puede ser tratada mediante la administración de medicamentos, sus complicaciones pueden presentar disminución de la función mental, sordera, convulsiones y alteraciones de la memoria. |
| ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO | ● Estas personas se irritan fácilmente, desconocen con el tiempo a familiares cercanos, tienen la facilidad de extraviarse y olvidarse de hacer cosas sencillas como vestirse o bañarse. |