EL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

1. El sistema nervioso periférico se divide en:

SN somático SN central

SN radial SN autónomo

2. Según el sentido de transmisión del impulso nervioso, los nervios se clasifican en:

NERVIOS LARGOS, MEDIOS Y CORTOS

NERVIOS SENSITIVOS, MOTORES Y MIXTOS

NERVIOS SENSITIVOS, MOTORES Y DE RESPUESTA RÁPIDA

3. LOS NERVIOS SENSITIVOS:

Transmiten información desde los órganos sensoriales.

Envían órdenes a los órganos efectores.

Contienen axones sensitivos y motores

4. LOS NERVIOS MOTORES:

Transmiten información desde los órganos sensoriales.

Envían órdenes a los órganos efectores.

Contienen axones sensitivos y motores

5. El sistema nervioso que ENVÍA LAS ORDENES PARA LA CONTRACIÓN DE LOS ***MÚSCULOS VOLUNTARIOS*** es:

SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO SOMÁTICO

LIVEWORKSHEETS

SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO AUTÓNOMO

6. El sistema nervioso que REGULA Y COORDINA LAS FUNCIONES QUE SON ***INDEPENDIENTES DE LA VOLUNTAD*** es:

   SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO SOMÁTICO

   SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO AUTÓNOMO

7. Según su entrada al sistema nervioso central, los nervios se dividen en:

   Nervios _____, entran o salen del encéfalo. Son _____ pares.

   Nervios _____, salen de la médula espinal. Son _____ pares.

8. Existen dos tipos de sistema nervioso autónomo:

   SN _____, se encarga de activar la mayoría de los órganos para que trabajen de forma más intensa. Su acción predomina en los estados de _____

   SN _____, su acción provoca la relajación y el funcionamiento más lento y menos intenso de los órganos. Su acción predomina en los estados de _____

LIVEWORKSHEETS

ENFERMEDADES DEL SISTEMAS NERVIOSO

ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO: UNE LAS DOS COLUMNAS, EL NOMBRE DE LA ENFERMEDAD CON LAS CARACTERÍSTICAS CORRESPONDIENTES:

PARKINSON		Provoca la destrucción de neuronas de la corteza cerebral, causando pérdida de memoria, alteraciones de la conducta entre otros efectos
BULIMIA Y ANOREXIA		Causa la pérdida de función y la muerte de las neuronas motoras lo que provoca una paralización progresiva que conduce a la muerte.
ENFERMEDAD DE ALZHEIMER		Trastornos, generalmente, crónicos, que resultan de un enorme conflicto interno por falta de adaptación a la realidad.
ELA (ESCLEROSIS LATERAL AMNIOTRÓFICA)		Las vainas de mielina de las neuronas se destruyen, lo que detiene o ralentiza los impulsos nerviosos. Los efectos son: pérdida de equilibrio, dificultad motora...
NEUROSIS		Falta de coordinación entre los pensamientos, los sentimientos y las acciones. Desarrolla comportamientos imprevisibles.
ESCLEROSIS MÚLTIPLE		Falta de interés, ansiedad, sensación de fracaso y síntomas físicos como cansancio, entre otros.
DEPRESIÓN		Aparición de movimientos temblorosos involuntarios, más visibles en las manos.
ESQUIZOFRENIA		Trastornos mentales relacionados con la alimentación.
MENINGITIS		Inflamación de las membranas que rodean el cerebro y la médula espinal.

LIVEWORKSHEETS