



Cuadro Sinóptico.

Nombre del Alumno: Selvi Joseline López Gómez

Nombre del tema: Regiones de la cabeza, Abdomen y sistema nervioso central.

Parcial: I

Nombre de la Materia: Prácticas Profesionales.

Nombre del profesor: LE. Javier Gómez Galera.

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería.

Cuatrimestre: 8° Cuatrimestre.

Regiones de la cabeza.

Cráneo

Conocido como la región craneal: forma un almacén óseo, que protege el encéfalo.

Parte interior.

Se encuentra la cavidad craneal, en la que se desarrolla el procesamiento superior del sistema nervioso.

Parte externa.

- Desde la frente a la parte posterior del cráneo comprende la región oxipital.
- Toda la superficie correspondiente al músculo temporal, abraza la región temporal.
- La apófisis mastoideas se conoce como la región mastoidea.
- Las cejas se conocen como la región superciliar y de los senos frontales.
- La región de la base del cráneo.

Cara.

Abarca la mitad inferior de la cabeza a partir debajo de las orejas.

Regiones superficiales

- Los ojos se conocen como la región ocular.
- Las orejas se conocen como la región auricular o región óptica.
- La nariz se conoce como nasal.
- Las mejillas abarcan la región geniana o región bucal.

- La parte posterior de la mejilla se denomina como región mase terina.
- Los labios, región labial.
- La barbilla, región de la barbilla.

Regiones profundas.

- Región infra temporal o cigomática.
- Región pterigopalatina.
- La boca se conoce como región oral.
- La lengua se conoce como región lingual.
- La parte debajo de la lengua región sublingual.
- La faringe se denomina región faríngea.

Abdomen.

Es la parte inferior del tronco a la que se hallan unidas las otras dos extremidades, las inferiores o piernas.

Hipocondrio derecho.

En esta región se localiza el lóbulo derecho del hígado, vesícula biliar, polo superior del riñón, flexura hepática del colon, glándula

Región epigástrica.

Zona del lóbulo izquierdo del hígado y porción pilórica del estómago.

Hipocondrio izquierdo.

Aquí se localiza el bazo, cola del páncreas, polo superior del riñón izquierdo, estómago, esófago abdominal, flexura esplénica del colon.

Región del vacío.
Derecho.

Región del colon ascendente, parte del duodeno y yeyuno.

Región del mesogástrico.

Región del epiplón, mesenterio, yeyuno, íleon, colon transverso y donde está ubicado el ombligo.

Región del vacío, izquierdo.

Región del colon descendente.

Fosa ilieaca derecha.

Región del ciego, apéndice ovario derecho en la mujer, cordón espermático derecho en el hombre.

Hipogastrio.

Región de la vejiga urinaria, útero.

Fosa ileaca izquierda.

Región del colon sigmoideo, ovario izquierdo, cordón espermático izquierdo.

Sistema nervioso central.

Es uno de los sistemas más importantes y complejos del cuerpo humano.

Tiene múltiples funciones, entre ellas recibir y procesar toda la información que proviene tanto del interior del cuerpo como del entorno, con el fin de regular el funcionamiento de los demás órganos y sistemas.

Neuronas.

Es la célula fundamental, se encarga de procesar y transmitir la información a través del sistema nervioso.

Estas se dividen en 4 partes.

Cuerpo celular.

Contiene el núcleo y la mayor parte de las estructuras que mantiene los procesos de vida.

Dendritas.

Son las prolongaciones del cuerpo celular de las neuronas.

Axón

Tubo largo y delgado, a menudo recubierto de una vaina de mielina.

Botones terminales

Es la parte externa del axón. La información que pasa de una neurona a otra se transmite a través de la sinapsis.

Células gliales.

Son células que realizan la función de soporte y protección de las neuronas.

Tiene dos divisiones.

Sistema nervioso periférico.

Formado por las prolongaciones o trayectos nerviosos que salen de la medula espinal hacia los diferentes tejidos.

Sistema nervioso central.

Formado por el encéfalo (que incluye el cerebro, el cerebelo y el troco encefálico) y la medula espinal.

Referencias

Antología de UDS.

PAG. 11-13

PAG. 24-26.