



Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Karen Jazziel Bautista Peralta

Nombre del tema: Regiones de la cabeza y abdomen y sistema nervioso central

Parcial: Primero

Nombre de la Materia: Prácticas profesionales

Nombre del profesor: Lic. Javier Gómez Galera

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Noveno

Pichucalco, Chiapas a 18 de Mayo del 2022

REGIONES

CABEZA

La cabeza es la parte superior del cuerpo humano, se divide en:

Cráneo

El cráneo conocido como la región craneal; forma un armazón óseo que protege el encéfalo, en su parte externa se subdivide en:

- Región occipitofrontal: Desde la frente a la parte posterior del cráneo
- Región temporal: Toda la superficie correspondiente al músculo temporal.
- Región mastoidea: Apófisis mastoides.

Cara

La cara o región facial abarca la mitad inferior de la cabeza a partir de debajo de las orejas. Regiones superficiales de la cara:

- Región ocular
- Región auricular o región ótica
- Región nasal
- Región geniana o región bucal
- Región mase terina
- Región labial
- Región de la barbilla

Regiones profundas de la cara

- Región infra temporal o cigomática
- Región pterigopalatina
- Región oral
- Región lingual
- Región sublingual
- Región faríngea

ABDOMEN

El abdomen es la parte inferior del tronco a la que se hallan unidas las otras dos extremidades, las inferiores o piernas. Partes o zonas constituyentes del abdomen son:

Parte delantera superior: epigastrio e hipocondrios derecho e izquierdo. Parte delantera central: región umbilical u ombligo.

Parte delantera inferior: hipogastrio o vientre y las fosas iliacas derecha e izquierda.

Parte trasera superior: región lumbar.

Órganos: Vísceras huecas: estómago, intestinos (grueso y delgado), vejiga urinaria.

Vísceras macizas: hígado, bazo, riñones.

Regiones anatómicas

- ✓ Hipocondrio derecho: en esta región se localizan el lóbulo derecho del hígado, vesícula biliar, polo superior del riñón, flexura hepática del colon, glándula suprarrenal.
- ✓ Región epigástrica o epigastrio: 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, flanco, lumbar o lateral derecha: región del colon ascendente, parte del duodeno y yeyuno.
- ✓ Fosa ilíaca derecha o región inguinal derecha: región del ciego, apéndice, ovario derecho en la mujer, cordón espermático derecho en el hombre.
- ✓ Hipogastrio o región suprapúbica: región de la vejiga urinaria, útero.
- ✓ Fosa ilíaca izquierda o región inguinal izquierda: región del colon sigmoideo, ovario izquierdo, cordón espermático izquierdo.

SISTEMA NERVIOSO

Se llama sistema nervioso al conjunto de órganos y estructuras de control e información del cuerpo humano, constituido por células altamente diferenciadas, conocidas como neuronas, que son capaces de transmitir impulsos eléctricos a lo largo de una gran red de terminaciones nerviosas.

FUNCIONES

- Sensorial { Percibe los cambios (estímulos) internos y externos con los receptores u órganos receptivos. Los cambios incluyen una amplia gama de factores físicos como la luz, presión o concentración de sustancias químicas disueltas.
- Integradora { Analiza la información sensorial y toma las decisiones apropiadas. Se activa o modifica por la información que está almacenada y se recupera de la memoria.
- Motora { Provoca respuestas de músculos o glándulas. El sistema nervioso puede estimular músculos y glándulas para que actúen o inhibirlos.

ORGANIZACIÓN

- Sistema nervioso central
 - Encéfalo
 - Cerebro
 - Cerebelo
 - Tronco encefálico
 - Mesencéfalo
 - Protuberancia
 - Bulbo raquídeo
 - Medula espinal
- Sistema nervioso periférico
 - Somático
 - Nervios
 - Espinales
 - Raquídeos
 - Autónomo
 - Simpático
 - Parasimpático

BIBLIOGRAFÍA

- Copyright © 2014-2022 Neurocirugia Equipo de la Torre
- INTRODUCCIÓN AL CUERPO HUMANO- Bryan H. Derrickson, Gerard J. Tortora