



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CAMPUS TABASCO

LIC. EN ENFERMERÍA

TEMA:

MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL ALUMNO: DANIEL DE JESUS JIMENEZ MARTINEZ

9º CUATRIMESTRE

GRUPO: B

DOCENTE: GUADALUPE CRISTEL RIVERA ARIAS

VILLAHERMOSA, TABASCO A 19 DE JUNIO DEL 2024.

COMPOSICION DEL TRONCO

Columna vertebral

Es el eje del esqueleto. Formado por huesos cortos llamadas vértebras, las que se superponen y se articulan entre sí, permitiendo una importante flexibilidad, inclinarse hacia delante, atrás y hacia los costados.

Las vértebras que forman la columna vertebral son 33, agrupadas en 5 regiones.

- cervical: 7 vértebras
- dorsal: 12 vértebras
- lumbar: 5 vértebras
- sacra: 5 vértebras
- coccígea: 4 vértebras estas están fusionadas (pegadas)

Vértebras: estos huesos están perforados en el centro, y todas juntas forman un canal protector, donde se aloja la médula espinal, que forma parte del sistema nervioso.

Estas vértebras, según la región donde se encuentren, tienen formas diferentes, pero en general presentan características comunes a saber:

- _ Cuerpo
- Cara superior
- Cara inferior
- Agujero central (aloja la médula espinal)
- Apófisis transversas (una derecha y otra izquierda) - Apófisis espinosa

El tronco del encéfalo, tronco cerebral o tallo cerebral está formado por el mesencéfalo, la protuberancia anular (o puente troncoencefálico) y el bulbo raquídeo (también llamado médula oblongada). Es la mayor ruta de comunicación del cerebro, la médula espinal y los nervios periféricos.

Huesos de la pelvis.

La pelvis juega un papel de suma importancia en varias funciones del cuerpo humano. Para comenzar, se encarga de soportar todo el peso de la parte superior del cuerpo, proporcionando estabilidad y transmitiendo dicho peso a las extremidades inferiores.

La pelvis se divide en dos regiones anatómicas diferentes entre sí, estas son la cintura pélvica y la columna vertebral a nivel de la pelvis.

Asimismo, la pelvis alberga y protege las vísceras abdominales y pélvicas, sirviendo como punto de origen e inserción para los músculos y los órganos reproductores. Por último, pero no menos importante, los huesos de la pelvis tienen la capacidad de proporcionar un entorno cómodo para el feto durante el embarazo.

Huesos de las extremidades superiores e inferiores.

son órganos externos y articulados que desempeñan distintas funciones locomotrices. El ser humano dispone concretamente de cuatro extremidades; por un lado, las extremidades superiores que hace referencia a los dos brazos, y por otro, las extremidades inferiores que son las dos piernas.

Las extremidades superiores del cuerpo humano son los brazos, los cuales están conectados a la parte superior del tronco y, concretamente, desempeñan la función de darnos movilidad para coger, sujetar y manejar objetos y realizar diferentes actividades.

Las extremidades inferiores del cuerpo humano son las piernas, las cuales están fijadas al tronco a nivel de la pelvis mediante la articulación de la cadera. Entre sus funciones, encontramos que sostienen el peso de todo el cuerpo y nos permiten caminar, correr, saltar y, en definitiva, trasladarnos a cualquier punto.

APENDICITIS

La apendicitis es una inflamación del apéndice, una bolsa en forma de dedo que se proyecta desde el colon en el lado inferior derecho del abdomen.

El apéndice no parece tener un propósito específico la apendicitis provoca dolor en el abdomen bajo derecho. Sin embargo, en la mayoría de las personas, el dolor comienza alrededor del ombligo y luego se desplaza.

CAUSAS

Una obstrucción en el revestimiento del apéndice es la causa probable de la apendicitis.

Esta obstrucción puede causar una infección. Las bacterias se multiplican rápidamente, lo que causa que el apéndice se inflame, se hinche y se llene de pus. Si no se trata de inmediato, el apéndice puede romperse y abrirse.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas de la apendicitis pueden incluir:

- Dolor repentino que comienza en el lado derecho en la parte inferior del abdomen.
- Dolor repentino que comienza alrededor del ombligo y a menudo se desplaza a la parte inferior derecha del abdomen.
- Dolor que empeora al toser, caminar o realizar otros movimientos bruscos.
- Náuseas y vómitos.
- Pérdida de apetito.
- Fiebre baja que puede aumentar a medida que empeora la enfermedad.
- Estreñimiento o diarrea.
- Hincharse abdominal.
- Gases.

DIAGNOSTICO

Examen físico: aplicar una suave presión sobre la zona dolorida. Cuando la presión se libera repentinamente, el dolor de apendicitis suele empeorar. Esto se debe a la inflamación del revestimiento de la cavidad abdominal, llamado peritoneo.

Análisis de sangre: Esta prueba comprueba si el recuento de glóbulos blancos es elevado. Un recuento elevado de glóbulos blancos puede indicar una infección.

Análisis de orina. también llamado urianálisis. Un análisis de orina garantiza que el dolor no se debe a una infección de las vías urinarias o a un cálculo renal.

TRATAMIENTO

El tratamiento de la apendicitis suele consistir en una intervención quirúrgica para extirpar el apéndice. Antes de la intervención, es posible que te administren antibióticos para tratar la infección.

Medicina alternativa: medicamentos para ayudarte a controlar el dolor después de la apendicectomía. Existen otros tratamientos que, combinados con los medicamentos, pueden ayudarte a controlar el dolor.

COMPLICACIONES

La apendicitis puede causar complicaciones graves, como:

Apéndice reventado. El estallido del apéndice, también llamado rotura del apéndice, propaga la infección por todo el abdomen. Esta afección se llama peritonitis, y puede ser mortal ya que requiere una intervención quirúrgica inmediata para extirpar el apéndice y limpiar la cavidad abdominal.

Bolsa de pus que se forma en el abdomen. Si el apéndice estalla, puede aparecer una bolsa de infección, denominada absceso. En la mayoría de los casos, el cirujano drena el absceso colocando una sonda a través de la pared abdominal hasta el absceso.

BIBLIOGRAFIA

- INTRODUCCIÓN AL CUERPO HUMANO, Bryan H. Derrickson, Gerard J. PANAMERICANA
- CLASIFICACIONES Y CRITERIOS MEDICOS, MARTINEZ ARIAS MIGUEL. TRILLAS