

Lic. Medicina Humana

Nombre del Alumno:

Elieth Jocelyn Burguete Arroyo

Tema:

Tejido Óseo

Semestre:

Primero

Fecha:

02/11/2020.

Elieth Jocelyn Burguete Arroyo.

peritoneo y cavidad peritoneal

El peritoneo es una membrana serosa que tapiza a la cara interna de la cavidad abdominal. Sus funciones principales son:

Sirve de soporte de las vísceras formando ligamentos y mesenterios que ayudan a su fijación.

Permite el movimiento de las vísceras sobre otras y sobre la pared abdominal, sin fricciones.

Actúa como una barrera de defensa contra microorganismos gracias a la presencia de leucocitos y anticuerpos que posee el líquido peritoneal.

Sirve como un medio de transporte de estructuras vasculonerviosas es decir, permite que vasos y nervios alcancen los órganos.

Estructuras peritoneales.

Omento (epiplon) prolongación o pliegue bilaminar de peritoneo que existe que se extiende desde el estomago y la porción proximal del duodeno hasta órganos adyacentes de la cavidad abdominal.

Visceras abdominales

Las visceras abdominales ocupan totalmente la cavidad abdominal, siendo la cavidad peritoneal un espacio virtual, el peritoneo visceral de los órganos y el peritoneo parietal de la pared abdominal adyacente se deslizan uno sobre otro libremente.

Esófago:

Es como una parte del aparato digestivo de los seres vivos tanto vertebrados como invertebrados formando por un tubo muscular que en humanos mide unos 25 centímetros. Comunica la faringe con el estomago.

Estomago:

Es la porción del tubo digestivo situada entre el esófago y el Intestino. en la especie humana se localiza en la región superior izquierda del abdomen por debajo del diafragma.

Intestino delgado:

El Intestino delgado es la parte más larga del sistema digestivo, casi 6 mts de largo conecta el estomago al Intestino grueso (Colon) y se dobla muchas veces para entrar al abdomen, el Intestino delgado hace mayor parte de la digestión de la comida, tiene 3 áreas el duodeno, el ileon, y el ileuno.

Intestino Grueso:

El Intestino grueso es la parte final del tubo digestivo y se le asigna la misión de almacenamiento de las heces hasta su evacuación. Sin duda el Intestino grueso también es un órgano fundamental para la conservación del agua en el organismo así como tiene una participación metabólica participativa.

Bazo:

Es un órgano liso y esponjoso del tamaño del puño de una persona, situado en la parte superior izquierda del abdomen, justo por debajo de la caja torácica. La arteria esplénica le aporta la sangre procedente del corazón. Esta sale del bazo por la vena esplénica, que evacua su contenido en una vena de mayor calidad, que transporta la sangre al hígado.

Pancreas:

El páncreas es una glándula alargada y plana que se encaja detrás del estómago en la parte superior del abdomen. El páncreas produce enzimas que ayudan a la digestión y hormonas que ayudan a regular la forma en que el cuerpo procesa la azúcar.

Hígado

Es un órgano situado debajo del diafragma, en el costado derecho del abdomen. Tiene el tamaño de

una pelota que mide 10 cm y pesa entre 1.4 y 1.6 kg. el hígado recibe la sangre en dos vasos sanguíneos diferentes.

el hígado tiene 3 funciones principales: la extracción de nutrientes como carbohidratos, lípidos y proteínas.

Conductos biliares y vesícula

Están compuestos por pequeños conductos que transportan la bilis desde el hígado hasta la vesícula biliar, y después al intestino delgado.

Vesícula

La vesícula biliar es un órgano pequeño con forma de pera, situado bajo el hígado. almacena la bilis cuando el organismo necesita bilis, se contrae y empuja la bilis a través de las vías biliares hacia el interior del intestino delgado.