



Nombre de alumnos: Rafael Torres Adorno

Nombre del profesor: Fernando Romero

Nombre del trabajo: Súper nota y anexos

Materia:

Fisiopatología

Grado:

Quinto

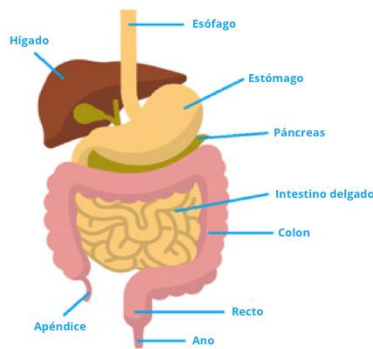
Grupo: U

Pichucalco, Chiapas a 12 de marzo de 2021.

SUPER NOTA

Aparato digestivo

El aparato digestivo está formado por el tracto gastrointestinal, también llamado tracto digestivo, y el hígado, el páncreas y la vesícula biliar. El tracto gastrointestinal es una serie de órganos huecos unidos en un tubo largo y retorcido que va desde la boca hasta el ano.

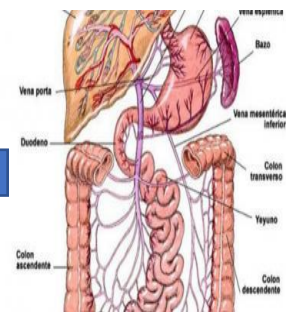


Cada parte del aparato digestivo ayuda a transportar los alimentos y líquidos a través del tracto gastrointestinal, a descomponer químicamente los alimentos y líquidos en partes más pequeñas, o ambas cosas.

La digestión es importante porque el cuerpo necesita los nutrientes provenientes de los alimentos y bebidas para funcionar correctamente y mantenerse sano. Las proteínas, las grasas, los carbohidratos, las vitaminas.

Una vez que los alimentos han sido descompuestos químicamente en partes lo suficientemente pequeñas, el cuerpo puede absorber y transportar los nutrientes adonde se necesitan. El intestino grueso absorbe agua y los productos de desecho de la digestión se convierten en heces.

Los trastornos de la motilidad gástrica y del intestino delgado resultan en evacuación gástrica lenta o tránsito rápido. La gastroparesia y la CIPO son problemas crónicos que obedecen a diversas causas, ya sea neuropáticas o miopáticas, y cuyo tratamiento comprende modalidades dietéticas,



Las enfermedades digestivas, que se manifiestan a través de espasmos o cólicos que y son causa de ausentismo laboral, estrés y trastornos alimenticios. dolor.

ANEXOS

Trastornos de la motilidad intestinal

Los trastornos de motilidad intestinal son alteraciones en los movimientos del tubo digestivo que condicionan un tránsito anormal de los alimentos desde el estómago hasta el recto y entre los principales destacan la dispepsia funcional (68%); enfermedad por reflujo gastroesofágico y dispepsia (40%); y gastroparesia en diabetes mellitus y obesidad (30%).

Entre las causas frecuentes que ocasionan los trastornos en la motilidad intestinal destacan los malos hábitos alimenticios, el estrés y situaciones de ansiedad. Esta enfermedad es más frecuente en mujeres que en hombres (2:1) y las edades de aparición van entre los 20 a 70 años de edad.

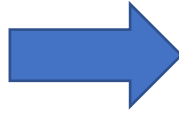
Los trastornos de la motilidad gástrica y del intestino delgado resultan en evacuación gástrica lenta o tránsito rápido. Algunos de los trastornos de la motilidad gástrica y del intestino delgado que se describen en este capítulo son gastroparesia, pseudoobstrucción intestinal crónica (CIPO), síndrome de vaciamiento gástrico rápido y dismotilidad del intestino delgado por tránsito rápido.

La gastroparesia y la CIPO son problemas crónicos que obedecen a diversas causas, ya sea neuropáticas o miopáticas, y cuyo tratamiento comprende modalidades dietéticas, médicas y, pocas veces, quirúrgicas. Las investigaciones en curso sobre la gastroparesia están enfocadas en mejorar el diagnóstico y en la estimulación eléctrica gástrica (GES, *gastric electric stimulation*), además de que se realizan pruebas clínicas con agentes terapéuticos muy recientes. El síndrome de vaciamiento rápido es un problema yatrógeno posquirúrgico que cada vez es menos frecuente en relación con la cirugía por úlcera gástrica, pero puede estar aumentando en pacientes sometidos a cirugía bariátrica, paralelamente con el incremento del tratamiento quirúrgico para la reducción de peso. La educación del paciente y los cambios dietéticos son factores importantes del tratamiento global de estos trastornos de la motilidad.

PATOLOGIAS MAS FRECUENTES DEL APARATO DIGESTIVO

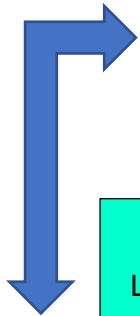
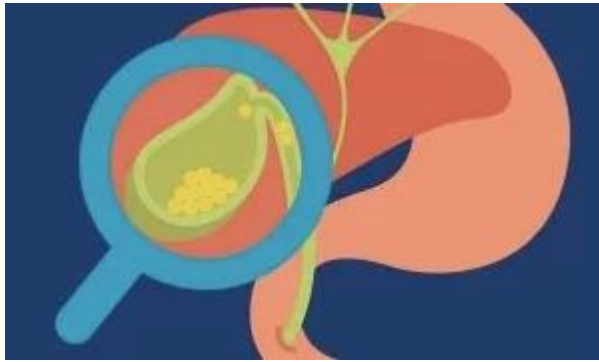
Enfermedad de Reflujo Gastroesofágico

Cuando el ácido del estómago retrocede a tu esófago (una condición conocida como reflujo gástrico), sientes un dolor ardiente en el centro del pecho. Esto suele ocurrir después de comidas o durante la noche.



Cálculos biliares

Los cálculos biliares son depósitos que se forman en tu vesícula y se pueden formar si ésta no se vacía adecuadamente, si los niveles de colesterol son elevados o si existen muchos residuos de bilis.



Enfermedad celíaca o celiacía

La celiacía es una seria sensibilidad al gluten, una proteína localizada en el trigo, el centeno y la cebada. Al comer gluten, el sistema inmunológico comienza a atacar al cuerpo, dañando el proceso de absorción de los nutrientes.



La enfermedad de Crohn

La enfermedad de Crohn forma parte de un grupo de enfermedades digestivas llamadas enfermedades intestinales inflamatorias. El Crohn afecta mayormente la parte final del intestino delgado, pero puede localizarse en cualquier parte del tracto digestivo.



Hemorroides

En México cada vez son más comunes estos casos, sin importar la edad. Las hemorroides son una inflamación de los vasos sanguíneos al final del tracto digestivo, lo que puede generar dolor y comezón.



Colitis ulcerosa

La colitis ulcerosa también forma parte de las enfermedades intestinales inflamatorias y afecta a un gran número de personas en nuestro país. Los síntomas son muy similares a los de la enfermedad de Crohn

