



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Gilber Jovany Gonzalez Miguel

Nombre del tema: cuadro sinóptico

Parcial: 3º

Nombre de la Materia: Fisiopatología II

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5º

SISTEMA DIGESTIVO

Estructura: el sistema digestivo está formado por órganos como la boca, el esófago, el hígado, el estómago, los intestinos y el ano. Los niveles de organización del cuerpo humano son; células, tejidos, órganos y sistema de órganos

Función: Descompone químicamente los nutrientes en partes lo suficientemente pequeñas como para que el cuerpo pueda absorber los nutrientes y usarlos para la energía, crecimiento y reparación de las células

La actividad motora del intestino delgado tiene dos finalidades: 1) facilitar la digestión y la absorción de los alimentos favoreciendo la propulsión del quimo, y 2) una función defensiva, impidiendo la proliferación bacteriana y reduciendo el tiempo de contacto de algunos componentes agresivos de la dieta

Funciones motoras del estómago.

- 1.-Almacenamiento de grandes cantidades de alimento.
- 2.-Mezcla de alimentos con secreciones gástricas hasta formar el Quimo.
- 3.-Vaciamiento lento del Quimo desde el estómago hasta el intestino delgado.

Anatómicamente se divide en Cuerpo y Antro

Algunos problemas comunes incluyen acidez gástrica, cáncer, síndrome del intestino irritable e intolerancia a la lactosa. Otras enfermedades digestivas incluyen: Cálculos biliares, colecistitis y colangitis. Problemas rectales, como fisura anal, hemorroides, proctitis y prolapso rectal

Las secreciones digestivas o gástricas, denominadas jugo gástrico, son producidas por las células epiteliales superficiales, y por las glándulas gástricas. Cada uno de estas sustancias se une a un receptor específico en la membrana de la célula parietal y estimula la secreción