



Nombre del Alumno: Karen Mayte Marroquín Morales.

Trabajo: Mapa Conceptual.

Parcial: 4to.

Nombre de la Materia: Anatomía y Fisiología II.

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández.

Nombre de la Licenciatura: LEN.

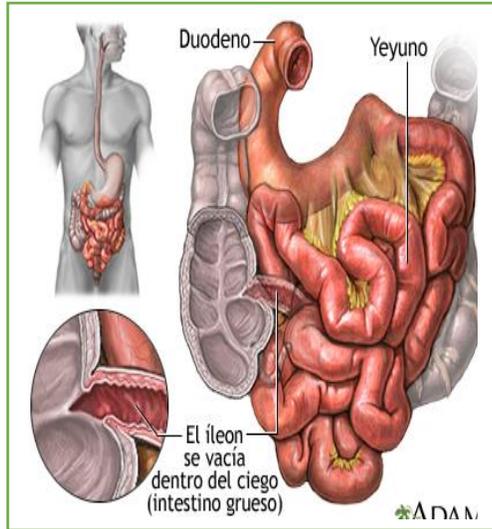
Cuatrimestre: 2.

INTESTINO DELGADO

DEFINICIÓN

es la parte más larga del sistema digestivo.
Se extiende desde el estómago (píloro) hasta el intestino grueso

FUNCIÓN



¿Por qué es importante la digestión?

porque el cuerpo necesita los nutrientes provenientes de los alimentos y bebidas para funcionar correctamente y mantenerse sano.

¿Cómo funciona el aparato digestivo para descomponer los alimentos en pequeñas partes?

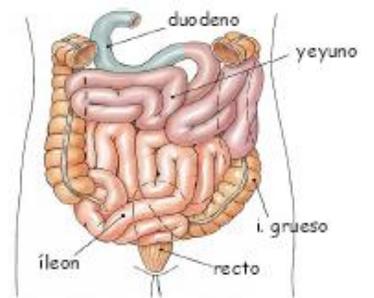
Los alimentos se transportan a través del tracto gastrointestinal, los órganos digestivos descomponen químicamente los alimentos en partes más pequeñas usando:

- movimientos, como masticar, exprimir y mezclar
- jugos digestivos, como ácido estomacal, bilis y enzimas.

PARTES

Comprende tres partes. La primera parte, llamada duodeno, se conecta con el estómago. La parte media es el yeyuno. La tercera parte, llamada íleon, se conecta con el colon.

INTESTINO DELGADO



El intestino delgado absorbe la mayoría de los nutrientes en los alimentos y el sistema circulatorio los pasa a otras partes del cuerpo para almacenarlos o usarlos. Hay células especiales que ayudan a que los nutrientes absorbidos crucen el revestimiento intestinal para pasar al torrente sanguíneo.