



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: yuriceyda López velasco.*

*Nombre del tema: mapa conceptual*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: fisiopatología 2.*

*Nombre del profesor: Lic. Felipe Antonio morales Hernández.*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería.*

*Cuatrimestre: 5*

# Trastornos de la motilidad del tubo digestivo.

El sistema digestivo se ubica en el tracto gastro intestinal, que es un tubo cuyo diámetro va cambiando en su trayecto desde la boca hasta el ano, lo que determina segmentos con funciones distintas, aunque estas no solo dependen del diámetro sino también el tipo de epitelio que reviste a conductiva sin ninguna capacidad de absorción.

Trastornos de la motilidad digestiva. Estreñimiento

Los trastornos de la motilidad digestiva son comunes en la edad pediátrica, pudiendo afectar a todo el tracto gastrointestinal con distintos grados de severidad. Suponen un motivo de consulta frecuente que ocasiona una alteración de la calidad de vida de los pacientes pediátricos, pudiendo trascender a su vida adulta.

Digestión y absorción.

La digestión: es el conjunto de mecanismos por los cuales se produce degradación de los alimentos y su transformación en moléculas de tamaño reducido.

La absorción intestinal: se caracteriza por ser un proceso rápido de tal forma que la digestión y absorción de una comida compleja pueden completarse y es un proceso eficaz la absorción de lípidos y proteínas es superior al 95%.

Superficie de absorción.

La superficie interna: es extraordinariamente grande (superior a los 300m<sup>2</sup>) es lo que facilita en gran medida el paso de sustancias a través del proceso de absorción.

Estas células denominadas enterocitos se forman a partir de células precursoras en las profundidades de las criptas del Lieberkühn y luego van emigrando hacia el extremo de la vellosidad .

