

Motilidad del intestino delgado

Sitio para la digestión y la absorción de los alimentos. Sus movimientos tiene como objetivo la mezcla y la propulsión de los alimentos

Segmentación de mezcla

Mezcla el quimo con las enzimas digestivas provenientes del páncreas y asegura una exposición adecuada de todas las partes del quimo a la superficie de la mucosa

Peristaltismo

Movimientos rítmicos que proporcionan al quimo a lo largo del intestino

Reflejo gastroileal

Se impulsa el material hasta la unión ileocecal mediante movimientos peristálticos

Estoma

Que regula el
Movimiento del

de donde

Varian a través de
los reflejos Peristalticos

↓
¿como?

- * Aumenta la actividad de la bomba Protonica
- * Inhiben ligeramente tono Protonico

Reflejos gastro-
entericos.

Factores que desencadenan el reflejo gástrico enterico.

Liberacion de gastrina
debido a una presencia de peptidos
esta aumenta la motilidad



Propulsión de masa}

Tipo modificado de peristaltismo que se caracteriza por que aparece un anillo de constricción

Reflejo gastrocólico y deodeno cólico

Son indicados como consecuencia de la distensión del estómago y el duodeno