

Funciones Del Estomago.

La boca es la primera parte del tubo digestivo, dependiendo de lo que comas este proceso, llamado **digestion**, permite que el cuerpo tenga los nutrientes y la energia que necesita.

El aparato digestivo está formado por las partes del cuerpo que trabajan juntas para convertir los alimentos y los líquidos en los componentes y el combustible necesario para el cuerpo.

La saliva inicia el proceso de descomposición de las sustancias químicas que contienen los alimentos, lo que ayuda a ablandarlos para que te resulten más fácil de tragar. La lengua te ayuda, moviendo los dientes por

la boca. Cuando estás listo para tragar, la lengua empuja un trocito de comida triturada, llamado **Bolo Alimenticio**.

Epiglotis cierra la abertura de la tráquea para tener la seguridad de que la comida entre en el esófago, en vez de en la tráquea.

El estómago desempeña 3 funciones importantes.

- ① Almacenar la Comida que has ingerido
- ② Descomponer los alimentos en una mezcla líquida.
- ③ Vaciar lentamente ese líquido al intestino delgado.

Esto lo hace con la ayuda de los fuertes músculos que tiene en sus paredes y de los **jugos gástricos**. Aparte de descomponer la comida, los jugos gástricos también ayudan a destruir las bacterias que pueden contener los alimentos que ingieres

El intestino delgado te ayudará a extraerlas contando con la ayuda de sus 3 amigos.

El páncreas, el hígado y la vesícula biliar.

Esos órganos envían distintos tipos de jugos a la primera porción del intestino delgado

El páncreas fabrica unos jugos que ayudan al cuerpo a digerir las grasas y las proteínas. Un jugo que segrega el **hígado** llamado "**bilis**"

agoda a que pueda llegar al
torrente sanguíneo

Los alimentos pueden permanecer
hasta **4 horas** en el intestino
delgado. La **Sangre** en nutrientes
va directamente al **hígado**,
transforma desechos en más **bilis**

El intestino grueso. Es
efectivamente más grueso que el
intestino delgado, y es casi la
última parada en el tubo digestivo.
Aunque el **apéndice** forma
parte del tubo digestivo. Los
productos de desechos pasan por
la porción del intestino grueso
llamado **Colon**

Si, son las **heces**, el intestino
grueso va empujando las heces
hasta que llegan al recto. La
última parada del tubo

digestivo, Los productos de deshechos en estado sólido se quedan allí hasta que tienes ganas de ir al váter. Cuando vas al baño te desprendes de esos productos de desecho expulsándolos a través del Ano