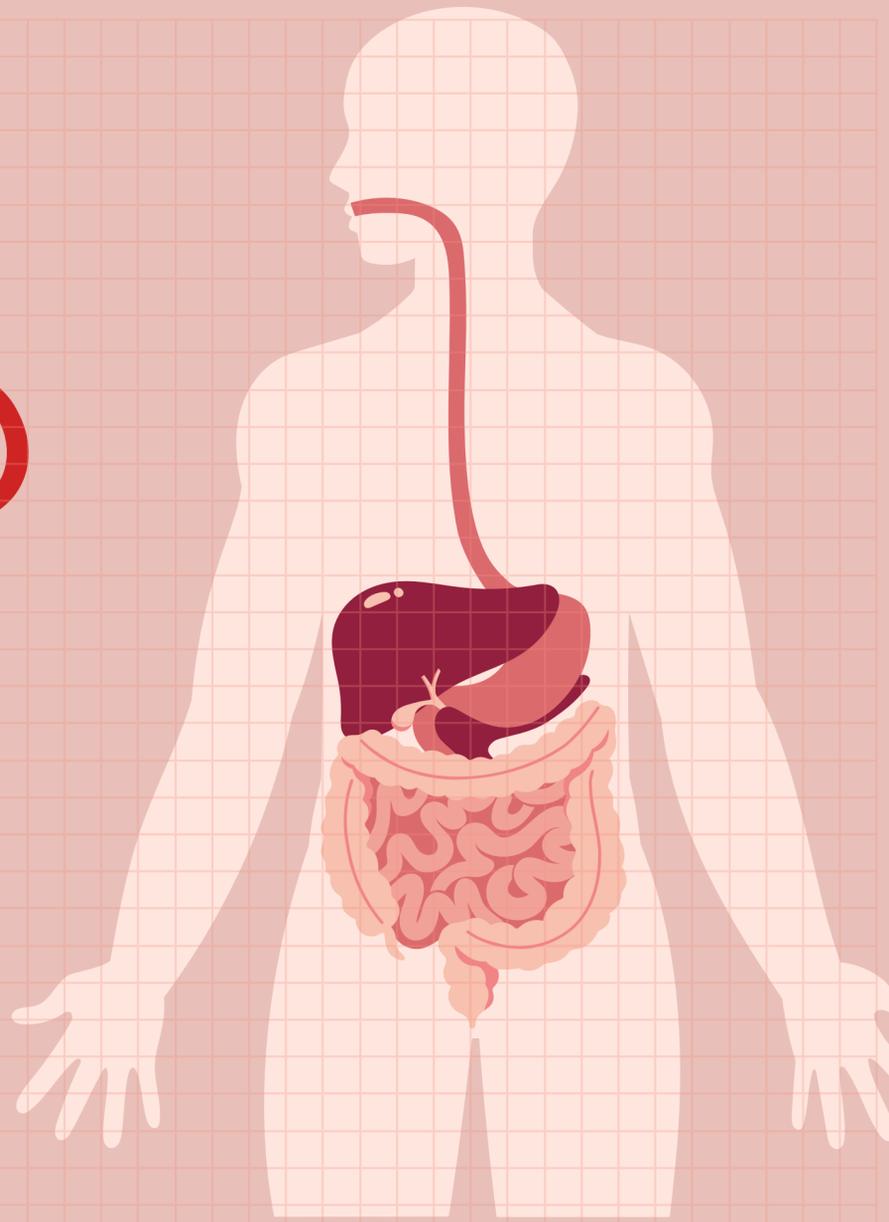




Nombre: Carol sofia mendez Ruiz
Tercer parcial
microanatomia
Universidad del sureste

Porción Tubular del APARATO DIGESTIVO



El aparato digestivo es un conjunto de órganos que tienen como misión fundamental la digestión y absorción de nutrientes.

1 FUNCIONES

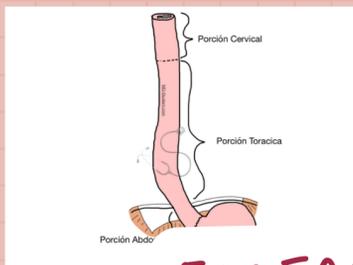
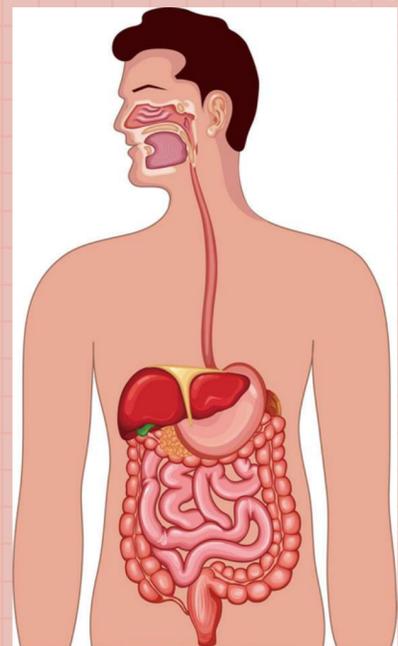
Almacenamiento
Absorción

2

TUBO DIGESTIVO

El tubo digestivo está formado por la boca, la faringe, el esófago, el estómago, el intestino delgado y el intestino grueso o colon.

la pared del tubo del adulto está constituida por cuatro capas concéntricas, que tienden a ser constantes. A partir de la luz del tubo, éstas se denominan capa mucosa, capa submucosa, capa muscular y capa adventicia o serosa.



3

ESOFAGO

Es un tubo largo muscular fijo que tiene como función transportar el bolo alimenticio desde la vulvofaringe hasta el estómago, mide unos 25 cm de largo, posee dos orificios:

Orificio superior llamado esófago faríngeo o faringeoesofágico y Un orificio inferior

4 ESTOMAGO



Es la porción más dilatada del tubo alimentario, el estómago tiene forma de j por lo que describe dos curvaturas.

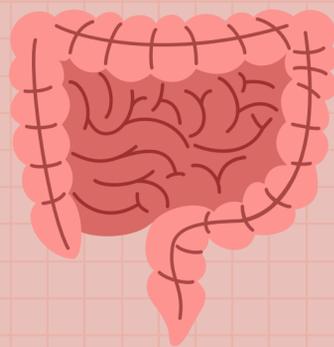
Curvatura mayor y una Curvatura menor
El estómago está dividido histológicamente en 3 segmentos: -Cardías, -Fondo, -Cuerpo

5

INTESTINO DELGADO

Tiene como función dirigir el material alimentario y absorber los productos finales del proceso digestivo.

Tiene 3 porciones:
Duodeno
Yeyuno
Ileon



6

INTESTINO GRUESO

Tiene como función reabsorber el agua y los electrolitos y los iones provenientes del quimo, producir las heces fecales para su eliminación, además secreta moco y enzimas digestivas. Se divide en varios segmentos que son: el ciego, el colon, el recto, el apéndice, el conducto anal y el ano.