



SANCHEZ LOPEZ JESUS IVAN

FISIOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

Parcial 4

FISIOLOGIA

HORACIO MUÑOZ GUILLEN

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

SEMESTRE 2



SISTEMA DIGESTIVO

EL TUBO DIGESTIVO ESTÁ FORMADO POR EL TRACTO ALIMENTARIO DESDE LA BOCA HASTA EL ANO E INCLUYE LOS ÓRGANOS GLANDULARES ASOCIADOS QUE DRENAN SUS CONTENIDOS EN EL TRACTO

LA FUNCIÓN GENERAL DEL TRACTO DIGESTIVO ES LLEVAR NUTRIENTES Y AGUA A LA SANGRE Y ELIMINAR LOS DESECHOS.

INGESTION

Tubo musculoso común a los aparatos digestivo y respiratorio

- La boca a través del istmo de las fauces.
- El esófago
- Las fosas nasales a través de las coanas
- La laringe a través de la glotis
- El oído medio a través de las trompas de Eustaquio.

DIGESTION

- Estomago
- Glandulas gastricas
- Intestino delgado
- Hlgado
- Vesícula biliar
- Pancreas

ABSORCION

Paso de sustancias desde el tubo digestivo hacia la sangre y la linfa. Los nutrientes penetran en los capilares sanguíneos y confluyen en la vena porta, que los lleva al hígado.

- Intestino delgado
- Vellosidades intestinales
- Intestino grueso