



súper nota

Nombre del Alumno: Sayuri Guadalupe Vázquez López

Nombre del tema: sistema Digestivo

Parcial: I

Nombre de la Materia: anatomía y fisiología I I

Nombre del profesor: Jorge Luis Enrique Quevedo Rosales

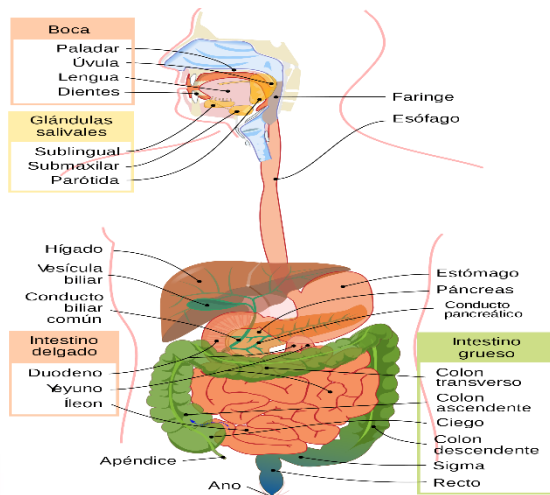
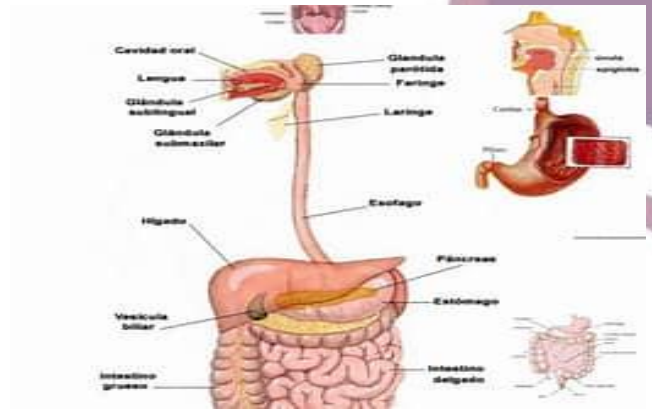
Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: 2do

SISTEMA DIGESTIVO

TUBO DIGESTIVO:

Es un sistema continuo de órganos huecos que se extiende desde la boca hasta el ano. 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. Tiene entre 10 y 12 mts de longitud.



ORGANOS ANEXOS

- glándulas salivales
- glándulas gástricas
- glándulas intestinales
- hígado
- vesícula biliar
- páncreas

DIVISION ANATOMICA:

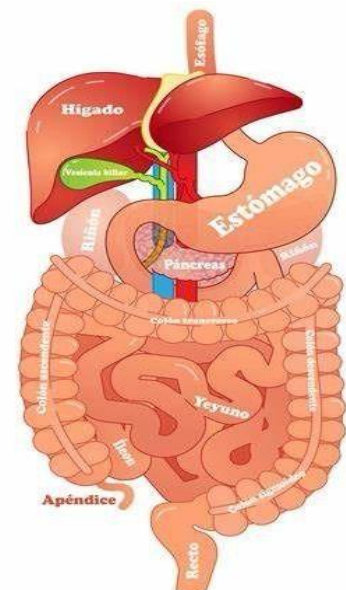
El aparato digestivo se divide en dos partes:

El tubo digestivo (tracto gastrointestinal)

- tubo digestivo alto: boca, faringe y esófago.
- tubo digestivo medio: estómago e intestino delgado (duodeno, yeyuno e íleon)

Órganos accesorios

- intestino delgado: duodeno, yeyuno e íleon
- intestino grueso: ciego, colon y recto
- ano: es el final del sistema digestivo, donde las heces se eliminan del cuerpo



PARTES DEL SISTEMA DIGESTIVO:

- BOCA:** donde los dientes trituran los alimentos y comienza la digestión.
- FARINGE:** tubo que permite el paso del aire hacia los pulmones y los alimentos hacia el esófago
- ESOFAGO:** conduce los alimentos desde la boca al estómago
- ESTOMAGO:** donde ocurre la digestión química y mecánica
- INTESTINO DELGADO:** absorbe los nutrientes
- INTESTINO GRUESO:** absorbe el agua y forma las heces
- PANCREAS:** enzimas digestivas
- HIGADO:** produce bilis para la digestión de grasas



FISIOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO:

Se divide en dos componentes importantes:

EL TUBO DIGESTIVO PRIMARIO:

Que funciona como conducto y vía de almacenamiento, permitiendo el movimiento del contenido de los alimentos a lo largo del tracto (peristaltismo) para la absorción de nutrientes y la excreción de sustancias no digeridas



LOS ORGANOS DIGESTIVOS ACCESORIOS:

Que incluyen estructuras como el hígado, el páncreas y la vesícula biliar. Histológicamente, la pared del tubo digestivo está formada por cuatro capas concéntricas: mucosa, submucosa, capa muscular externa y serosa o adventicia



Referencias bibliográficas

Diapositivas, anatomía II, segundo cuatrimestre