



Mi Universidad

Súper Nota.

Nombre del Alumno: Leydi Laura Cruz Hernández

Nombre del tema: Bases morfoestructurales y morfofuncionales del aparato digestivo y glándulas anexas

Parcial: 1er

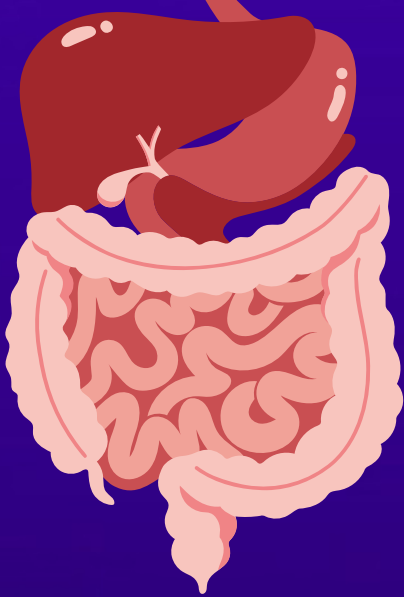
Nombre de la Materia: Morfología.

Nombre del profesor: Víctor Manuel Nery González.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3er. Cuatrimestre

Bases morfoestructurales y morfofuncionales del aparato digestivo y glándulas anexas

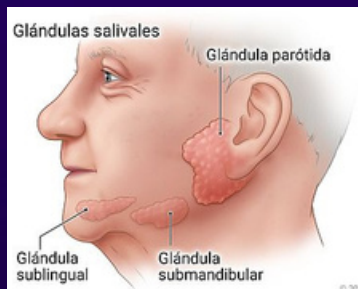
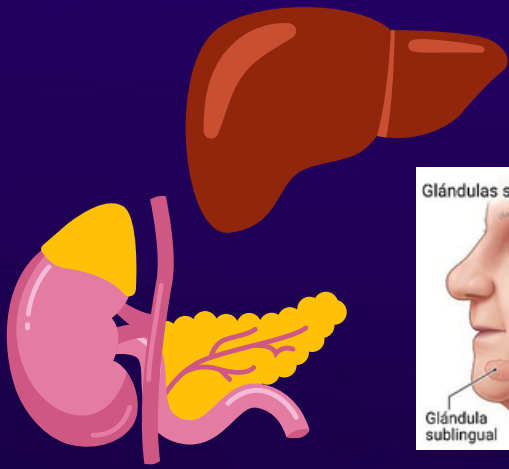


APARATO DIGESTIVO

El sistema digestivo está constituido por un tubo hueco abierto por sus extremos (boca y ano), llamado tubo digestivo, o también tracto digestivo, y por una serie de estructuras accesorias. Incluye la cavidad oral, la faringe, el esófago, el estómago, el intestino delgado y el intestino grueso. Mide, aproximadamente, unos 5-6 metros de longitud.

GLÁNDULAS ANEXAS

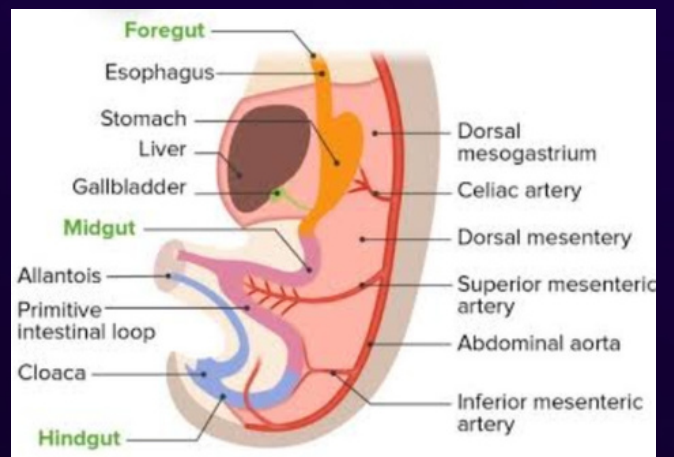
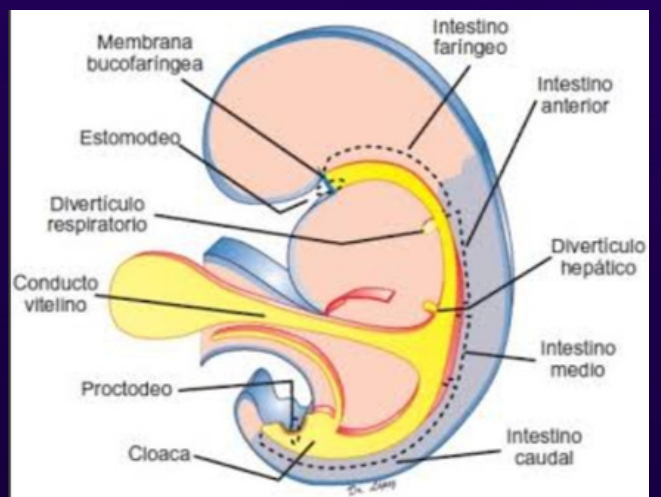
Las glándulas anexas son aquellos órganos que segregan líquidos digestivos que contienen sustancias llamadas enzimas, que son las encargadas de degradar o simplificar los alimentos



Como son las glándulas salivales, el hígado y el páncreas. Las primeras son el conjunto de glándulas que drenan en la cavidad bucal y cuyo producto de secreción es la saliva.

EMBRIOLOGIA

El aparato digestivo deriva del endodermo y el mesodermo, que forman su epitelio y la musculatura lisa respectivamente. El desarrollo del tubo digestivo se inicia a las 4 semanas de gestación, con la formación del intestino primitivo. Se forma como consecuencia de los plegamientos céfalo-caudal y lateral del embrión. En los cuales una porción del saco vitelino, revestida de endodermo, se incorpora en el embrión para formarlos.



HISTOLOGIA



La histología de las glándulas anexas del aparato digestivo es semejante a la de una gallina. Sin embargo, en el hígado los cordones de hepatocitos se disponen en forma radial, tanto alrededor de la vena central como de los espacios porta, característica. La pared del tubo digestivo presenta cuatro capas o túnicas concéntricas: mucosa; submucosa, muscular y serosa y/o adventicia. A lo largo del tubo digestivo, existen diferencias histológicas de cada capa, principalmente en la túnica mucosa, las cuales se manifiestan por las características funcionales de cada segmento.

https://es.wikipedia.org/wiki/Gl%C3%A1ndulas_anexas

https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.lifeder.com%2Fglandulas-anexas%2F&psig=AOvVaw0MttihJlCx7f_F7pBl3T&ust=1684550315360000&source=images&cd=vfe&ved=0CBAQjhxqFwoTCICJplutgP8CFQAAAAAdAAAAABAD

<https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/lil-474587>

<https://www.udocz.com/apuntes/150756/embriologia-aparato-digestivo-daniel-patino>