



Nombre del alumno:

María Victoria Calderón Vázquez

Nombre del profesor:

Lic. Alfonso Velásquez Pérez

Licenciatura:

Lic. Enfermería, 6to cuatrimestre.

Materia:

Enfermería Medico Quirúrgica I I

Nombre del trabajo:

Cuadro Sinóptico del tema:

“Fisiopatología del sistema digestivo”

Frontera Comalapa, Chiapas a 21 de mayo del 2020

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

Sistema digestivo

Serie de órganos que se sirven principalmente para la digestión.

Serie de órganos que se sirven principalmente para la digestión, transformar los alimentos que has comido en elementos simples.

El resto, que no se puede aprovechar, se elimina.

tiene unos diez o doce metros de longitud.

TUBO DEGESTIVO

Empieza por la boca y acaba por el ano.

Boca, faringe, estómago, intestino delgado, intestino grueso y ano.

GLANDULAS ANEXAS

Glándulas salivales, el hígado y el páncreas.

Glándulas salivales, el hígado y el páncreas. segregan sustancias hacia este y tienen funciones muy importantes en la digestión.

Las glándulas salivales. Son 6 glándulas que segregan saliva a la boca

EL HIGADO

Hígado tiene funciones importantes en el organismo. Segrega bilis que se almacena en la vesícula biliar

Páncreas tiene una doble función exocrina y endocrina

FUNCIONES DEL APARATO DIGESTIVO

Transforma los alimentos dividiéndolos en elementos más simples, nutrientes más simple.

se absorben a nivel de intestino y pasan a la sangre para llegar al resto de las células.

Función de digestión mecánico, químico, absorptiva y defectoria.

1-La primera es de tipo mecánico y de transporte.

2-La segunda es de química o de secreción.

3-La tercera es la función absorptiva o de absorción de nutrientes.

4-La cuarta función la excreción

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

Boca:

Cavidad por donde entra el alimento que se tritura y corta por los dientes y que con la lengua se mezcla con la saliva que lo humedece.

Actúa sobre todos los glúcidos, forma se forma el bolo alimenticio que baja por la faringe hacia el esófago.

Se encuentra la lengua que es un músculo con papilas gustativas responsables del Sentido del gusto.

Faringe:

Después de la boca viene otro conducto: faringe. Es común al aparato respiratorio y Digestivo.

Por la faringe pasa el alimento que llegará al esófago y el aire que llegará a la laringe. La faringe se divide en dos tubos: La laringe y el Esófago

Esófago:

Tubo de unos veinticinco centímetros que lleva hasta el estómago el bolo Alimenticio gracias a los movimientos peristálticos:

Contracciones y relajaciones sucesivas.

En esófago y el estómago se comunican por el orificio llamado cardias.

Estómago:

Músculos potentes que también generan un movimiento del alimento y una mucosa gástrica que genera secreciones, concretamente las células parietales y las células Principales.

El factor intrínseco, que servirá para la absorción posteriormente en el intestino delgado de la vitamina B12. Del estómago se comunica con el intestino delgado a través del píloro.

INTESTINO DELGADO E INTESTINO

El intestino delgado es muy largo (varía de 6 a 7 metros aproximadamente) y tiene tres partes: el duodeno, yeyuno e íleon

El intestino grueso tiene mayor amplitud que el intestino delgado y es la parte final del tubo Digestivo. En el intestino grueso es donde se forman las heces definitivas que se expulsan a través del ano.