

MAPA CONCEPTUAL
FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

MAESTRO: VELAZQUEZ PEREZ ALFONSO
ALUMNO (A): GARCIA ROBLEDO BERENICE

MATERIA: ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICO II
GRADO: 6TO CUATRIMESTRE
MODALIDA: LIC .EN ENFERMERIA SEMIESCOLARIZADO
GRUPO: "A"

CAMPUS FRONTERA COMALAPA CHIAPAS.

05 DE JULIO DEL 2020.

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

Principalmente

Función de transporte, secreción, absorción y excreción

La Digestión

Compuesto
Boca, faringe, laringe, esófago, estómago, intestino delgado, intestino grueso, recto y ano.

Se
Transforma los alimentos dividiéndolos en elementos más simples, nutrientes más simples, que se absorben a nivel de intestino y pasan a la sangre para llegar al resto de las células.

Mide
10 a 12 metros de longitud.

1 Anexan
Glándulas salivales
Son 6 glándulas que segregan saliva a la boca.

2 Anexan
Hígado
Segrega bilis que se almacena en la vesícula biliar y luego pasa al duodeno

3 Anexan
Páncreas
Doble función exocrina y endocrina
Importancia exocrina
Segrega jugo pancreático hacia el duodeno

4 fases

Mecánico

Químico

Absortiva

Defectoria

Transporte

Secreción

Absorción de nutrientes

Excreción

Mastica
Tritura, trocea y corta
Los alimentos ingeridos por la boca

Insaliva
Los alimentos ingeridos por la boca, los mezcla con la saliva segregada por las glándulas salivales por movimientos de la lengua y forma el bolo alimenticio.

Deglute
Bolo alimenticio se deglute

Jugos digestivos
Se segregados a diferentes niveles y constituyen una fase adicional de transformación de los alimentos.

Boca
Son sustancias (enzimas) de la saliva actúan sobre los glúcidos.

Estómago
Los jugos gástricos actúan sobre todo en proteínas y forman el quimo

Intestino delgado
Actúan los jugos intestinales (de la pared intestinal), bilis (del hígado) y jugos pancreáticos (del páncreas).
Actúan sobre los glúcidos, lípidos y proteínas
Transforman el quimo en quilo

Absorción de nutrientes del quilo a través de las vellosidades intestinales y pasan a la sangre y resto del cuerpo. Estos nutrientes son glúcidos simples, aminoácidos, partes de los lípidos, agua y minerales.

Eliminación de productos sobrantes no digeridos
La flora bacteriana los acaba transformando en excrementos que felizmente salen por el ano al defecar.