

Nombre del alumno:

Marlene Lucas González

Nombre del profesor:

LIC: Alfonso Velázquez Pérez

Carrera :

Enfermería

Materia:

Enfermería medico quirúrgica II

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual

“fisiopatología del sistema digestivo ”

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

El aparato digestivo es la puerta de entrada al organismo de las sustancias nutritivas, al dañarse puede afectar a todo el cuerpo.

Conjuntos de Órganos

Boca : cavidad para la ingesta del alimento donde es triturado

Faringe: conducto del aparato respiratorio y digestivo

Esófago: tubo que conduce el bolo alimenticio .

Estomago :organo encargado de la secreción y digestión .

Intestino delgado: duodeno , yeyuno e ileon

Intestino grueso : colon ascendente ,colon transverso , colon descendente .

Recto y ano : eliminación de los desechos

Glándulas anexas

Páncreas , vesicula biliar.

Funciones

- ✓ Mecánica
- ✓ Química
- ✓ Transporte
- ✓ Excreción

Transporte

Secreción

Absorción

Excreción

La digestión de los alimentos

en

La boca

Los alimentos son

Humedecidos masticados y tragados (deglución)

Se forma

El bolo alimenticio

El tubo digestivo

El bolo alimenticio

Se transforma en

QUIMO , QUILO es absorbido , heces fecales

Eliminados por el ano

Aparato digestivo

- Órganos de morfología tubular
- Controlado por el SNA y diversas hormonas
- Dotado de motilidad
- Síndromes variados, orgánicos y funcionales

Fisiopatología del estómago

exploraciones complementarias

Las principales pruebas funcionales en las patologías del estómago son

- evaluación de la motilidad gástrica , análisis de la secreción gástrica ,estudios morfológicos, estudio de helicobacter pylori .

Patología intestinal :

- alteración del tránsito intestinal : estreñimiento /diarrea , íleo, síndrome intestino irritable .
- alteración de la absorción y secreción intestinal de agua y electrolitos: diarrea .
- síndrome mal digestión –malabsorción .