



UDS

Mi Universidad

**SUPER NOTA:
SISTEMA DIGESTIVO.**

Nombre del Alumno: SULEIMA HERNANDEZ GIRON

**Nombre del tema: SUPER NOTA:
APARATO RESPIRATORIO**

ANATOMIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

Parcial: 1ro

Nombre de la Materia: FISIOPATOLOGIA II

**Nombre del profesor LIC. MARIANO WALBERTO
BALCAZAR**

ALUMNO: Suleima Hernandez giron

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA

Cuatrimestre 5to

SISTEMA DIGESTIVO

01 BOCA

Todo comienza en la boca, donde los alimentos se mastican y se mezclan con la saliva. La saliva contiene enzimas que inician la descomposición de los carbohidratos.

02 ESOFAGO

El alimento pasa de la boca al esófago, un tubo muscular que lleva el alimento al estómago mediante movimientos peristálticos (contracciones rítmicas).

03 ESTOMAGO

Los alimentos se mezclan con los jugos gástricos, que contienen ácido clorhídrico y enzimas digestivas. Este proceso convierte el alimento en una mezcla semilíquida llamada quimo.

04 INTESTINO DELGADO

El quimo pasa del estómago al intestino delgado, donde se lleva a cabo la mayor parte de la digestión y absorción de nutrientes. El intestino delgado se divide en tres partes: duodeno, yeyuno e íleon.

05 INTESTINO GRUESO

Lo que queda del alimento, principalmente residuos y agua, pasa al intestino grueso. Aquí se absorbe el agua y se forman las heces.

06 RECTO Y ANO

Las heces se almacenan en el recto y se eliminan del cuerpo a través del ano.

07 Páncreas

El páncreas produce enzimas digestivas y bicarbonato, que también se liberan en el intestino delgado.

08 VESÍCULA BILIAR

Almacena y concentra la bilis, un líquido digestivo producido por el hígado. La bilis es esencial para la digestión y absorción de grasas en el intestino delgado.

09 HIGADO

El hígado produce bilis, que se almacena en la vesícula biliar y se libera en el intestino delgado para ayudar a la digestión de las grasas.

