

Cuadros sinópticos

A horizontal orange arrow pointing to the right, starting below the 'Cuadros sinópticos' header and ending near the center of the page.

Nombre de alumno: Marvi Hernández ramos

Materia: Enfermería medico Quirúrgica 2

Nombre del profesor: Lic. Mahonrry de Jesús Ruiz Guillen.

Carrera: Lic. En Enfermería

Cuatrimestre: sexto A sábados

Sistema Digestivo conjunto de órganos encargados de la digestión

Anatomía

Tracto gastrointestinal

Es un tubo que va desde el tamaño del tracto de 5 a 7 metros
Boca y termina en el ano

Órganos que lo Forman

Boca: dientes trituran alimentos y la mezclan

Con saliva

esófago: es un tubo donde los alimentos pasan a través de este hacia el estómago

Estómago: tiene forma de bolsa y mezcla los alimentos con jugos gástricos

Intestinos: delgado y grueso el delgado donde las sustancias aprovechables pasan por la sangre, en el grueso se desecha lo que no sirve como heces a través del ano

glándulas accesorias

salivales

hígado

Vesícula biliar

Páncreas

producen y almacenan sustancias que pasan por tubo gástrico y con estas contribuyen a la degradación química

Fisiología

función

*alimento entra por el tracto digestivo y se absorbe este también

Es capaz de eliminarlo.

*las enzimas que se producen por los órganos y glándulas accesorias

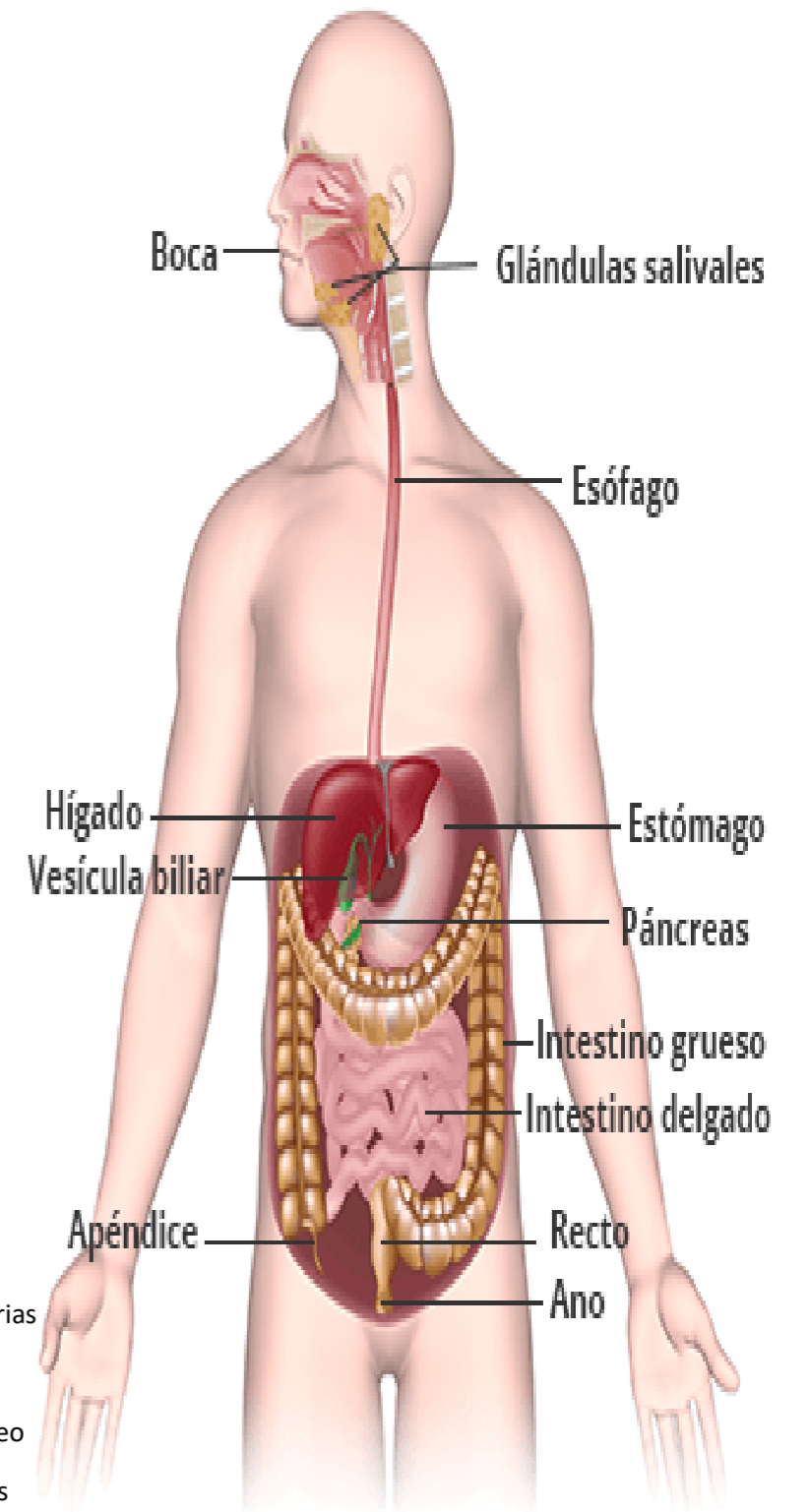
Tiene función de metabolizar todo los alimentos ingeridos

*todo lo que se puede aprovechar es mandado al torrente sanguíneo

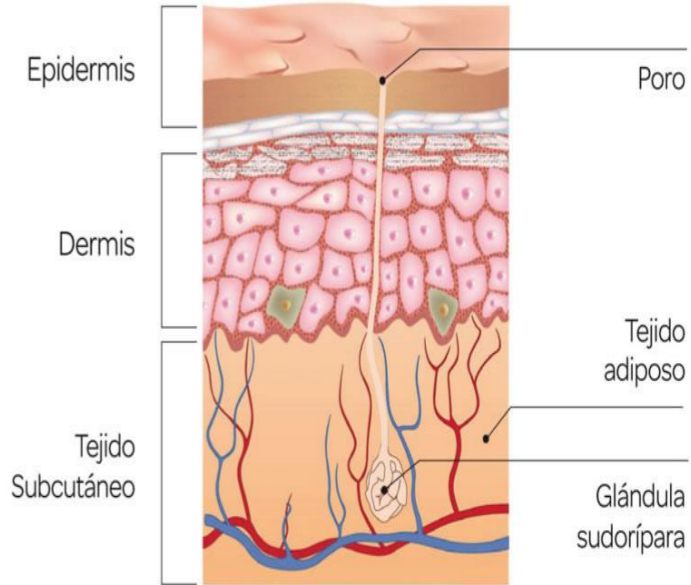
* Todo lo que no se puede provechar es desecho en forma de heces

A través del ano

El aparato digestivo



Capas de la piel humana



- Características
 - Diferentes tonos de piel
 - tiene tres capas
 - Epidermis: capa más externa y delgada
 - dermis: capa después de la epidermis formada de proteínas principalmente
 - Hipodermis: técnicamente no es una capa de piel sino un estrato subcutáneo.

Sistema Tegumentario

- órgano superficial del cuerpo humano
- De 1.6 a 2 mts cuadrados
- Un peso de 4 k aprox.

- Funciones
 - protectora: protege los órganos internos
 - Termorreguladora: mantiene la temperatura correcta
 - Metabólica: contribuye a la producción de vitamina c
 - Sensitiva: percibe presión, dolor, temperatura
 - Defensa inmunológica: regula el ph de la piel

Receptores de la piel

Las distintas impresiones del tacto son transmitidas por los receptores a la corteza cerebral, a una zona ubicada detrás de la cisura de Rolando.

Función que cumple en el cuerpo
Es el encargado de la percepción de los estímulos que incluyen contacto, presión, temperatura, dolor, entre otros. Su órgano sensorial es la piel.

Los corpúsculos
Cada tipo de corpúsculo tiene una función
1. Meissner: nos permitimos cuenta de la firmeza y tamaño de los objetos y discrimina entre lo suave y lo áspero
2. Pacini: son los que determinan el grado de presión que sentimos y distinguen el peso
3. Ruffini: perciben los cambios de temperatura (calor)
4. Krause: registran la sensación de frío