



Nombre de alumno: Esmeralda Méndez López

Nombre del profeso: Alfredo Agustín Vázquez

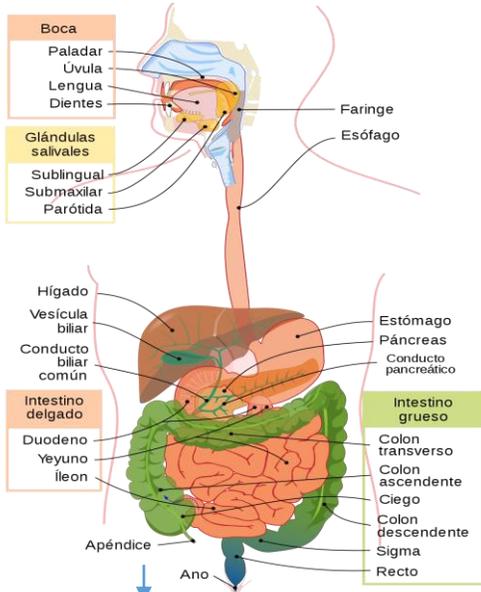
Nombre del trabajo: Súper nota del sistema digestivo

Materia: Nutrición Clínica

Grado: 3

Grupo: A

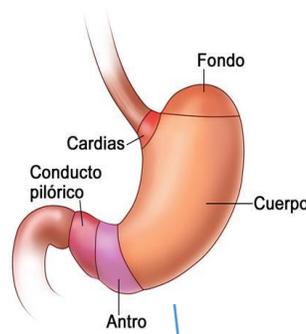
APARATO DIGESTIVO



El aparato digestivo recibe todos los alimentos, los divide en micronutrientes, absorbe a la sangre y lo que no sirve lo elimina.

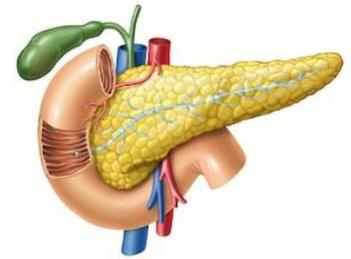
ESTOMAGO

Secciones del estómago



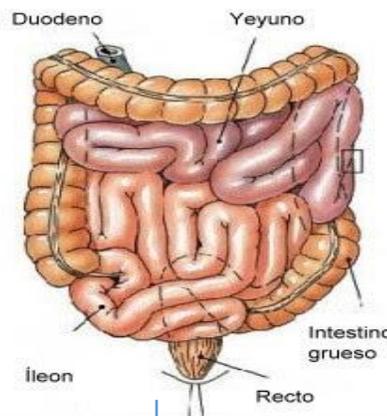
Los alimentos llegan al estómago desde el esófago, por el esfínter gástrico que se abre y se cierra. Cuando está lleno el estómago se contrae y mezcla los alimentos y jugos digestivos.

PANCREAS



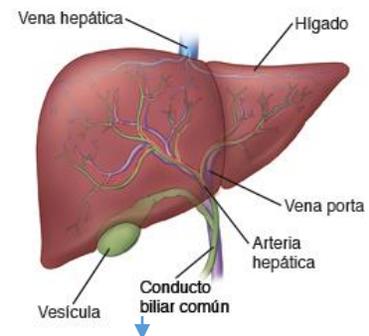
El páncreas secreta enzimas digestivas al duodeno y también insulina a la sangre. El jugo del páncreas contiene enzimas que convierten los alimentos en proteínas.

INTESTINO DELGADO



El alimento entra en el duodeno a través del esfínter pilórico. Cuando este está lleno, el duodeno indica al estómago que detenga el vaciamiento.

HIGADO



El hígado produce la mitad del colesterol del cuerpo y la otra mitad proviene de los alimentos.

BOCA, GARGANTA

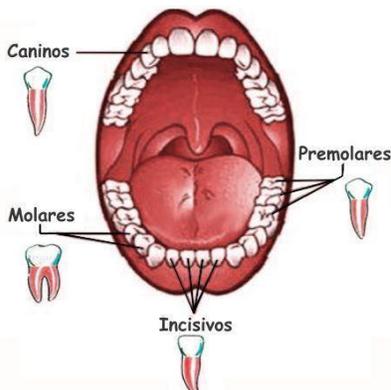
La saliva de las glándulas salivales llega hasta la boca, los alimentos se cortan con los dientes, de esta manera comienza la digestión.

ESOFAGO



El esófago es un tubo muscular que conecta la garganta con el estómago. Por aquí baja el alimento porque se contrae y se relaja y se denomina peristaltismo.

Tipos de dientes



Canino: los utilizamos para triturar un pedazo de carne.

Molar: son anchos y planos en la parte superior, para aplastar y moler la comida.

Premolar: comparten características con los caninos, lo ocupamos para moler y triturar comida.

Incisivo: son como una hoja afilada para cortar comida, por ejemplo para morder las manzanas.

GENERALIDADES

- Tubo hueco abierto por ambos extremos.
- También se conoce como tracto gastrointestinal (GI)
- Mide de 5 a 6 m de longitud
- Formado por órganos propios y estructuras accesorias