



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del alumno: Jesús Eduardo  
Gómez Figueroa**

**Nombre del profesor: Gerardo  
Cancino Gordillo**

**Nombre del trabajo: Sistema digestivo**

**Materia: Morfología**

PASIÓN POR EDUCAR

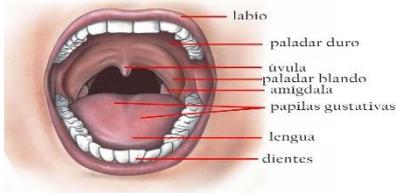
**Grado: 1 A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de Diciembre del 2020



## BOCA

### La boca

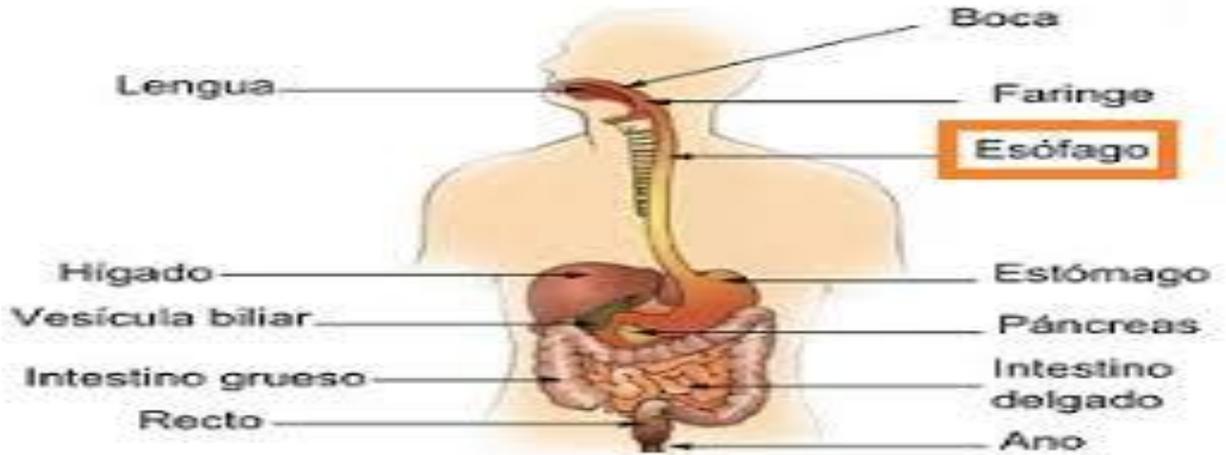


Formada por mejillas, paladar duro, paladar blando y la lengua.

Techo de cavidad oral esta formada por el paladar, cuando se cierra la boca o se encuentra en reposo, la cavidad bucal esta ocupada por la lengua.

Ingestión de alimentos y se preparan para su digestión en el estómago

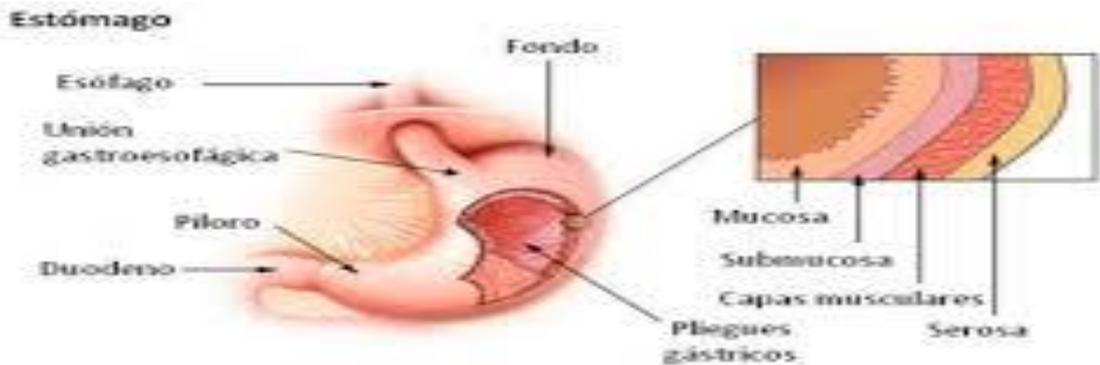
## ESOFAGO



Tubo muscular, mide aproximadamente 25 cm, con un diámetro medio de cm, se extiende desde la faringe hasta el estómago. La porción abdominal corta del esófago se extiende desde el diafragma hasta el orificio del cardias del estómago. Es un órgano retroperitoneal, tiene unas capas musculares circular interna y longitudinal externa. La porción abdominal del esófago, corta, con forma de trompeta mide aproximadamente 1,25 cm y pasa desde el hiato esofágico situado en el pilar derecho del diafragma hasta el estómago.

La función del esófago es transportar el alimento desde la faringe hasta el estómago

## ESTOMAGO

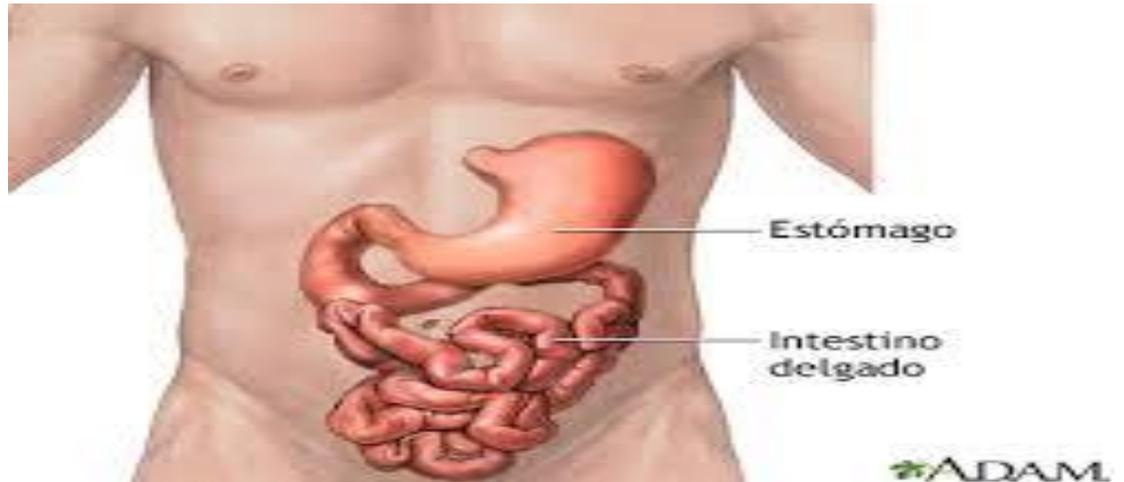


Parte dilatada del tubo digestivo, comprendida entre el esófago y el intestino delgado, en la mayoría de las personas se parece a una letra J, el estómago tiene cuatro partes (cardias, fondo, cuerpo y porción pilórica). Dispone de abundante vascularización arterial.

Tiene inervación con los troncos vágales anterior y posterior

Actúa como depósito y mezclador, su principal función es la digestión enzimática

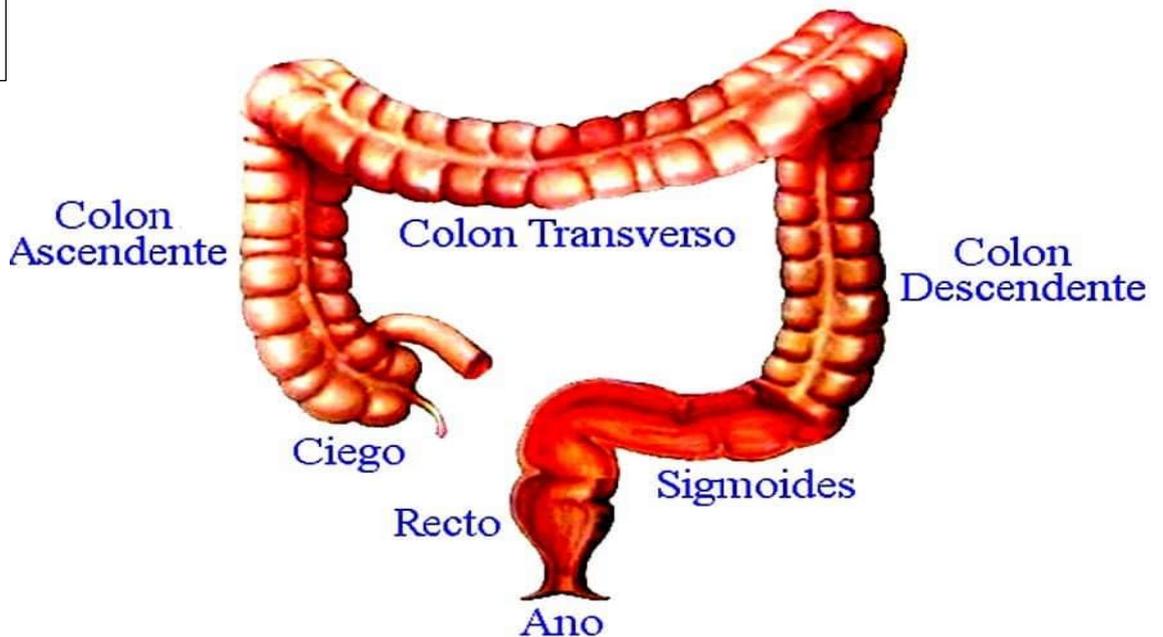
## INTESTINO DELGADO



Consta del Duodeno, yeyuno e íleon, se extiende desde el píloro hasta la unión ileocecal donde este se va a comunicar con el ciego, primera parte del intestino grueso. Tienen invasión con la arteria esplénica, en el hilio esplénico.

su función es continuar el proceso de la digestión de los alimentos que vienen del estómago, y absorber los nutrientes (vitaminas, minerales, carbohidratos, grasas y proteínas) y el agua para usarlos en el cuerpo.

## INTESTINO GRUESO



Se compone del ciego, el apéndice, el colon ascendente, transverso y descendente y sigmoide, el recto y el conducto anal, se diferencia del delgado por: las tenias cólicas, las haustras, los apéndices omentales y el calibre.

Recibe las sustancias indigestibles del intestino delgado, absorbe el agua y deja los productos de desecho llamados heces.

Anatomía con Orientación clínica, cuarta edición Keith L. Moore Arthur F. Dalley

Tortora GJ, Derrickson B. Principios de Anatomía y Fisiología. 11ª ed. Madrid: Editorial Médica Panamericana; 2006. •

West JB. Bases fisiológicas de la práctica médica. 12ª ed. Madrid: Editorial Médica Panamericana; 1993.