



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del alumno: Ivan Aguilar Mendoza**

**Nombre del profesor: Karina Hernández Salazar**

**Licenciatura: Medicina Humana**

**Materia: Morfología**

**Nombre del trabajo: Resumen Del Aparato Digestivo**

PASIÓN POR EDUCAR

San Cristóbal De Las Casa, Chiapas a 11 de Octubre de 2020.

## El Aparato Digestivo.

El aparato digestivo es un sistema formado por órganos huecos y órganos sólidos, los órganos huecos son la boca, el esófago, el estómago, el intestino delgado, el intestino grueso y el ano, mientras que los órganos sólidos son el hígado, el páncreas y la vesícula biliar, los órganos huecos conforman el tracto gastrointestinal y los órganos sólidos conforman el aparato digestivo.

El intestino delgado se divide en tres secciones: Duodeno: es el encargado de absorber todos los carbohidratos, grasas, proteínas, vitaminas, minerales y agua de los alimentos para luego ser usados por el cuerpo. El yeyuno Su función es realizar la absorción de las sustancias del quimo alimenticio. En este tramo del intestino delgado actúa el jugo intestinal, que degrada al mínimo los hidratos de carbono, las proteínas y los lípidos. Íleon ayuda a continuar la digestión de los alimentos que vienen del estómago y otras partes del intestino delgado.

El intestino grueso está conformado por el apéndice, el ciego, el colon y el recto. El apéndice tiene como función albergar bacterias saludables, este se encuentra en la parte derecha del abdomen, tiene la forma de una pequeña bolsa que está conectada con el intestino grueso. El ciego es la primera parte del intestino grueso. El colon ascendente tiene la función de absorber agua y electrolitos, mientras que el descendente almacena la materia fecal hasta su expulsión en el ano. El recto es el final del intestino grueso.

El aparato digestivo es el encargado de la digestión, es el proceso de absorción de nutrientes de los alimentos, bebidas y el encargado de descomponerlos o separar los nutrientes que necesita el cuerpo para su correcto funcionamiento y el encargado de desechar lo que no le sirve, la absorción de nutrientes, carbohidratos y proteínas son necesarias para el crecimiento, desarrollo, fortalecimiento y reparación de las células del organismo.