



Nombre del alumno: Nuvia Itzel Briones Cárdenas.

Nombre del profesor: Lic. Gabriela Eunice García

Nombre del trabajo: Procesos de la digestión.

Materia: Nutrición clínica.

Grado: 3er cuatrimestre.

Grupo: A26.

Frontera Comalapa Chiapas a 11 de Julio de 2023.

APARATO DIGESTIVO.

Está conformado por

Boca.

La digestión empieza en la boca, masticar los alimentos hace que se reduzca el tamaño de las partículas que junto con la saliva se va a preparar para que se pueda tragar el alimento.

Esófago.

El esófago es el encargado de transportar los alimentos y líquidos desde la boca hasta el estómago.

Estómago.

En el estómago, el alimento se mezcla con el líquido ácido y las enzimas para alcanzar la consistencia y las concentraciones adecuada

Intestino delgado.

Hígado.

Páncreas.

Vesícula biliar.

Tráquea.

Bazo.

Apéndice.

Ano.

Intestino grueso.

Recto.

“El aparato digestivo es el responsable de reducir estas grandes partículas y moléculas para obtener unidades de menor tamaño que se absorben con más facilidad, y de convertir las moléculas insolubles en formas solubles”

Funciones

Extraer macronutrientes de los alimentos y bebidas ingeridos.

Absorber los micronutrientes necesarios

Actuar como barrera protectora ante bacterias y materiales extraños que se pueden consumir o formar durante el paso de los alimentos por el sistema digestivo.





