



Mi Universidad

Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Alejandra Monserrath Aguilar Diaz

Nombre del tema: Proceso de digestión

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 2

PROCESO DE DIGESTION

CONSISTE EN UNA REACCIÓN QUÍMICA, EN LA CUAL LOS NUTRIENTES CAMBIAN DE UNA FORMA INSOLUBLE A UNA SOLUBLE

Etapa de ingestión

Es el momento en el que se elige, se prepara y se ingiere el alimento.

Etapa de digestión

Es el conjunto de procesos físico-químicos por medio de los cuales los alimentos se transforman en sustancias que pueden ser absorbidas por el organismo

Etapa de asimilación (anabolismo)

Es el proceso mediante el cual esta sustancia simple se transforman en sustancias complejas de la materia viva

Etapa de desaminación (catabolismo)

Consiste en la producción de energía por la oxidación o hidrólisis de algunas sustancias (grasas y glúcidos, principalmente)

Etapa de excreción

Es la expulsión al exterior de las sustancias que resultan de la desaminación





