

Nombre del alumno:

Nayeli Hernández Pérez

Nombre del profesor:

Lic. Alfonso Velásquez

Licenciatura:

Enfermería 6 Cuatrimestre “A”

Materia:

Enfermería Médico Quirúrgico

PASIÓN POR EDUCAR

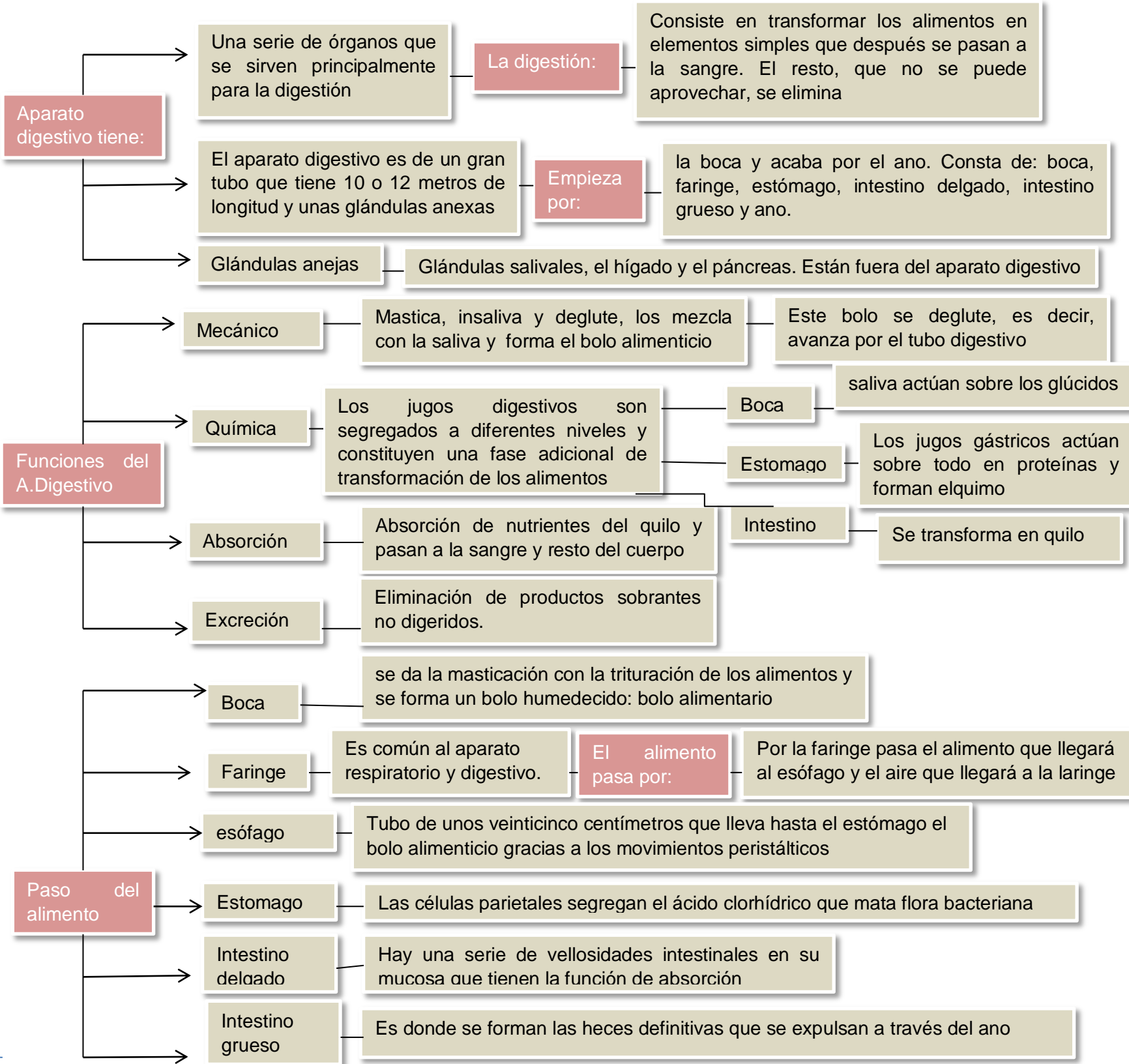
Nombre del trabajo:

Cuadro sinóptico

Nombre del tema:

“Fisiopatología del sistema digestivo”

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO



Aparato digestivo tiene:

Una serie de órganos que se sirven principalmente para la digestión

La digestión:

Consiste en transformar los alimentos en elementos simples que después se pasan a la sangre. El resto, que no se puede aprovechar, se elimina

El aparato digestivo es de un gran tubo que tiene 10 o 12 metros de longitud y unas glándulas anexas

Empieza por:

la boca y acaba por el ano. Consta de: boca, faringe, estómago, intestino delgado, intestino grueso y ano.

Glándulas anejas

Glándulas salivales, el hígado y el páncreas. Están fuera del aparato digestivo

Funciones del A. Digestivo

Mecánico

Mastica, insaliva y deglute, los mezcla con la saliva y forma el bolo alimenticio

Este bolo se deglute, es decir, avanza por el tubo digestivo

Química

Los jugos digestivos son segregados a diferentes niveles y constituyen una fase adicional de transformación de los alimentos

Boca

saliva actúan sobre los glúcidos

Estomago

Los jugos gástricos actúan sobre todo en proteínas y forman el quimo

Intestino

Se transforma en quilo

Absorción

Absorción de nutrientes del quilo y pasan a la sangre y resto del cuerpo

Excreción

Eliminación de productos sobrantes no digeridos.

Paso del alimento

Boca

se da la masticación con la trituración de los alimentos y se forma un bolo humedecido: bolo alimentario

Faringe

Es común al aparato respiratorio y digestivo.

El alimento pasa por:

Por la faringe pasa el alimento que llegará al esófago y el aire que llegará a la laringe

esófago

Tubo de unos veinticinco centímetros que lleva hasta el estómago el bolo alimenticio gracias a los movimientos peristálticos

Estomago

Las células parietales segregan el ácido clorhídrico que mata flora bacteriana

Intestino delgado

Hay una serie de vellosidades intestinales en su mucosa que tienen la función de absorción

Intestino grueso

Es donde se forman las heces definitivas que se expulsan a través del ano