



Mi Universidad

Flaschart; S. digestivo

Miriam Gómez Gómez

Tercer parcial

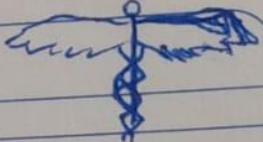
Morfología

Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez

Medicina Humana

Primer semestre grupo B

Comitán de Domínguez, Chiapas a 8 de noviembre del 2024



SISTEMA DIGESTIVO

Miriam Gómez Gómez
Cuarto parcial
Morfología

Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez
Medicina humana
primer semestre
Grupo "B"



Comitán de Domínguez Chiapas 9 de Diciembre del 2024

M 5/8

BOCA

Mucosa (cavidad bucal),
oral

formado

carillos, pulador duro,
pulador blando y lengua

Mejillas

forma las paredes laterales
de la cavidad bucal

cubierta

Por fuera: piel Por dentro: mucosa

entre la piel y mucosa

M. buccinador, T.C.

lubido

Piegues carnosos, rodea la abertura
bucal, contiene M. orbicular de la
boca, y frenillo labial

Vestíbulo

Espacio que se extiende entre
los dientes y las encías hasta fauces

Partadura

dura

Porción anterior del
techo de la boca

formada: masticar y paladar

Glandula salival

se libera en la cavidad
bucal una secreción, saliva

3 G. salival mayor

debajo y delante de
los oídos, entre la piel
y el rt. masetero

secreta saliva

por conducto parotídeo

• perfora M. buccinador

• se abre vestíbulo bucal,
frente al segundo molar
superior

Submandibular

piso de la boca por
medial y parcialmente
por debajo mandíbula

conducto submandibular
debajo de la mucosa

Sublingual

Por debajo de la lengua
y enzima de la g. sublingual

Sublingual menor

composición y función
de la saliva

Punto de vista químico

94,5% de agua
0,5% de solutos

amila sa salival
enzima=desgradación

Salivación
secreción=salivación

cantidad de saliva
1000-1500 ml/d

controlada por
SNA

sensación y
gusto son
estimuladores

secreción
salival

Lengua
órgano digestivo

M. extrínseco

Tensión de la

origina fuerza

objetos,

geniogláso

estriogláso

M. intrínseco

Dentro de la

lengua

longitudinal

Superior

Inferior

transversal

de la lengua

Dientes

órgano digestivo

situados enalue-
os de la apofisis
alveolar de la
mandíbula y el
maxilar

Regiones

corona

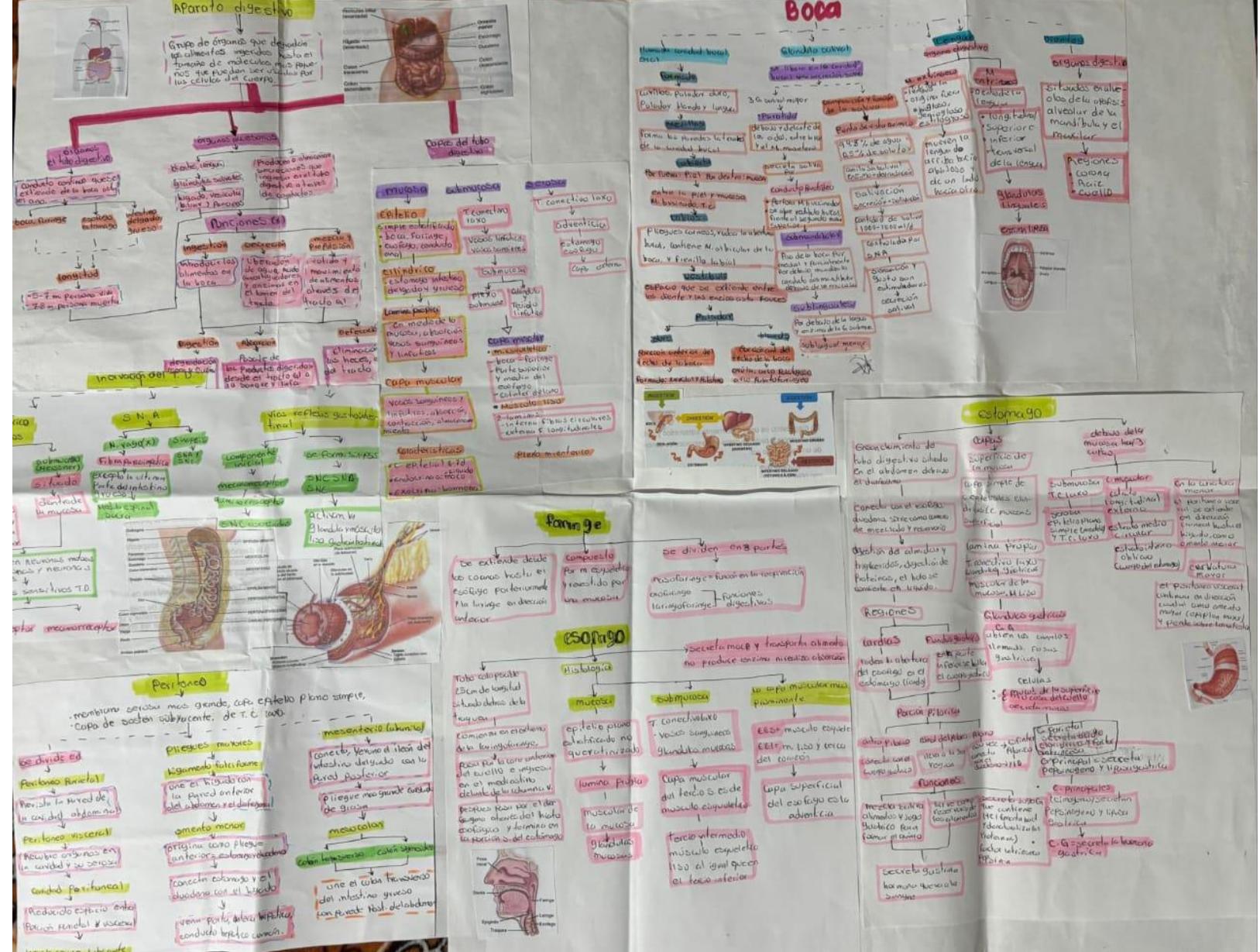
raíz

cuello

Glandulas
linguales

enzima lisasa





ÓRGANOS ACCESORIOS

~~AS~~

Miriam Gómez Gómez.

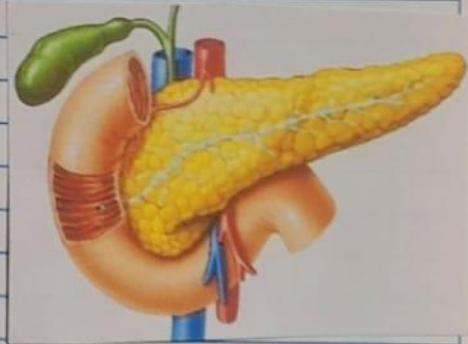
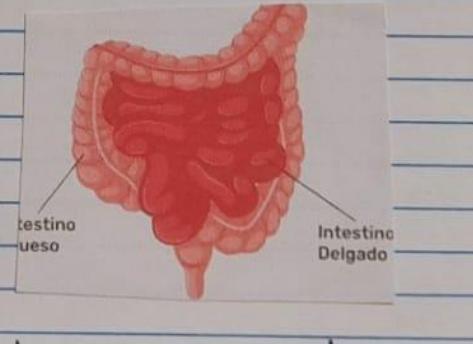
Tercer parcial.

Morfología.

Dra. Mariana Catalina Saucedo.

Medicina humana,

Primer semestre grupo "B".



Comitán de Dominguez Chiapas 08 de Diciembre del 2024

MP 5/8

DIGESTIÓN

Mecánica



Reflejo gástrico-ileal

Intensifica el peristaltismo.
en el ileon para que entre el quimo entre al ciego

Batido haustral

peristaltismo en masa

Química

ocurre en el colon

el quimo se prepara para su eliminación por medio de las bacterias

libera gases:
hidrógeno,
dióxido de car.
y metano

Células

○ C. absorbtivas = absorción de agua

secretan mucus que lubrifica el pasaje del contenido colónico

○ caliciformes =

las bacterias convierten las proteínas en amí

descomponen bilirrubina
productos bacterianos absorbidos

Complejo vitamínico B

Vitamina K

MP 5/8

Bibliografía

Tortora, G. J., & Derrickson, B. (2018). *Principios de anatomía y fisiología, 15^a edición.* Médica Panamericana