



**CANCINO RAMOS ADRIANA
GUADALUPE**

DR. DANIEL LÓPEZ CASTRO

**ENTREGA DE “MAPA MENTAL SOBRE
LAS ZONAS DE ABSORCIÓN
INTESTINAL”**

FISIOLOGÍA

2º “C”

Comitán de Dominguez, Chiapas a 22 de junio del 2021.

TABLA
DE
ABSORCIÓN
DE
VITAMINAS
Y
MINERALES

Adriana Guadalupe Cancino
Ramos

2° "C" FISIOLÓGÍA

22 - JUNIO - 2022

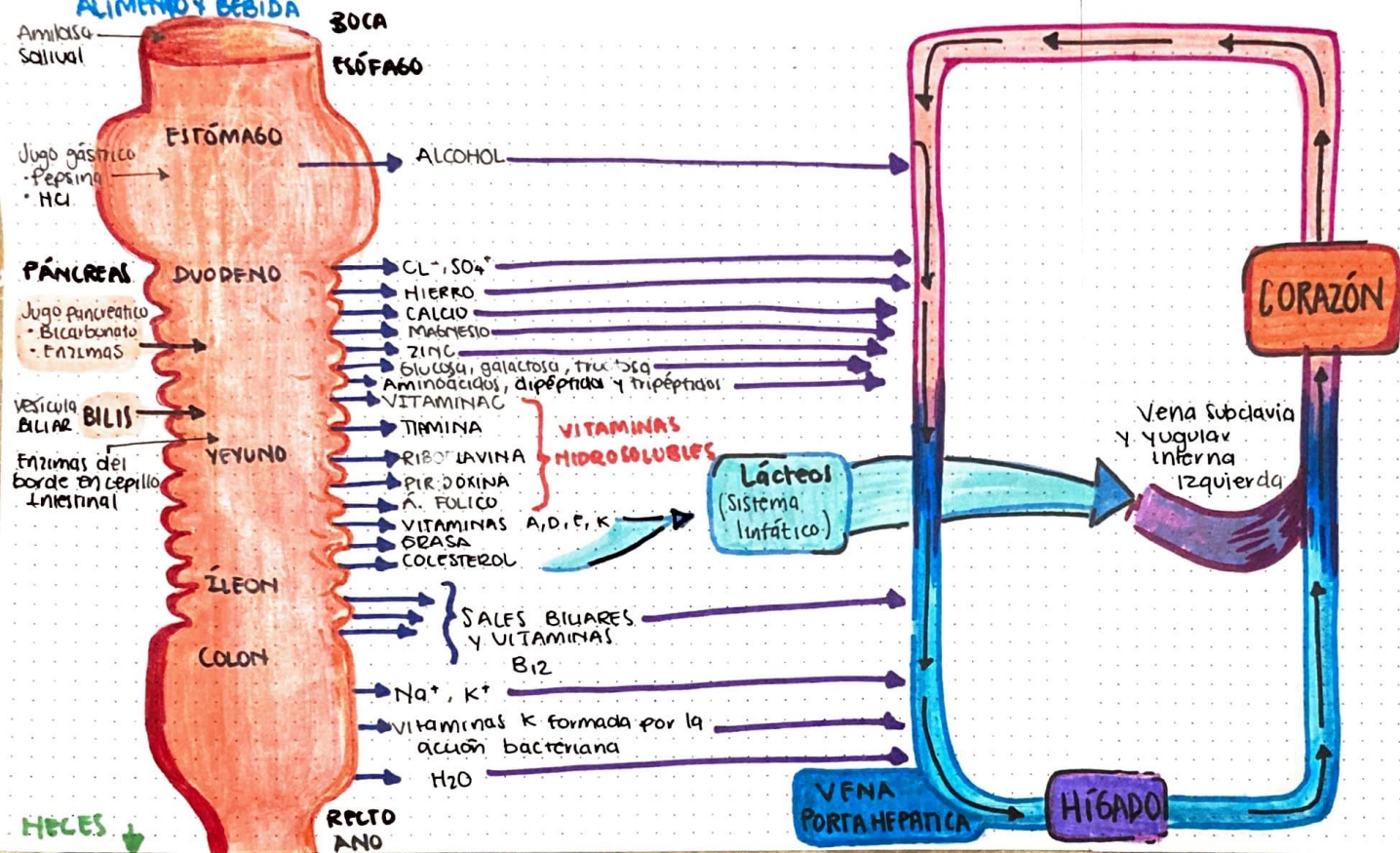


TABLA DE ABSORCIÓN DE VITAMINAS Y MINERALES

Adriana Guadalupe Cancino Ramos

2º "C" FISIOLÓGÍA

22 - JUNIO - 2022

ALIMENTO Y BEBIDA

BOCA

ESÓFAGO

Amilasa salival

ESTÓMAGO

Jugo gástrico
• Pepsina
• HCl

ALCOHOL

PÁNCREAS

DUODENO

Jugo pancreático
• Bicarbonato
• Enzimas

CL⁻, SO₄²⁻

HIERRO

CALCIO

MAGNESIO

ZINC

Glucosa, galactosa, fructosa

Aminoácidos, dipéptidos y tripéptidos

VITAMINAS

TIAMINA

VITAMINAS
HIDRO SOLUBLES

RIBOFLAVINA

PIRIDOXINA

Á. FOLICO

VITAMINAS

GRASA

COLESTEROL

A, D, E, K

Lácteos
(Sistema
linfático)

Vesícula Biliar
BILIS

YEYUNO

Enzimas del borde en cepillo intestinal

ÍLEON

COLON

SALES BILIARES
Y VITAMINAS
B12

Na⁺, K⁺

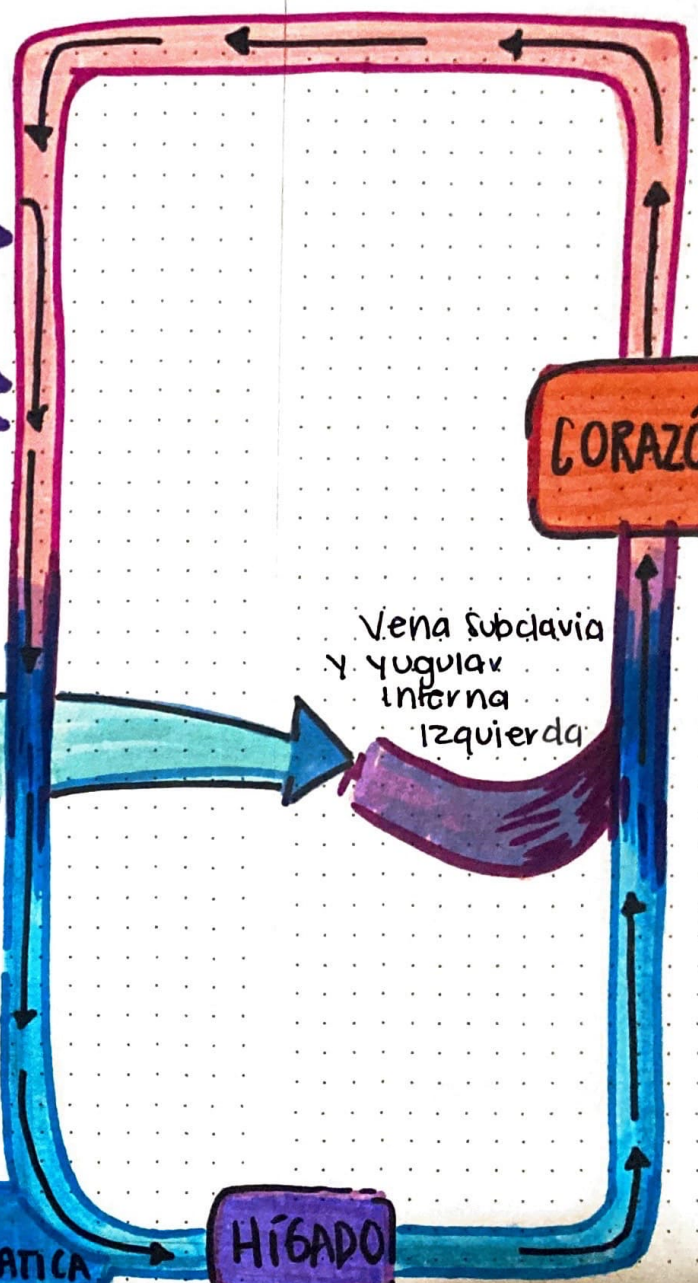
Vitaminas K formada por la acción bacteriana

H₂O

RECTO

ANO

HECES ↓



CORAZÓN

Vena subclavia
y yugular
interna
izquierda

VENA
PORTA HEPÁTICA

HÍGADO