

UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LICENCIATURA EN NUTRICION

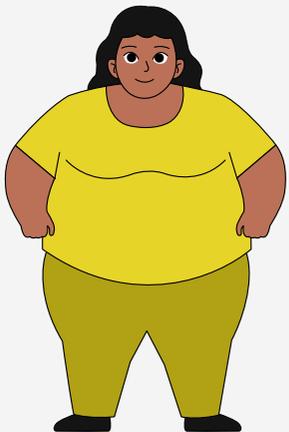
MATERIA: SINDROME METABOLICO Y OBESIDAD

MAESTRA: DANIELA GUILLEN

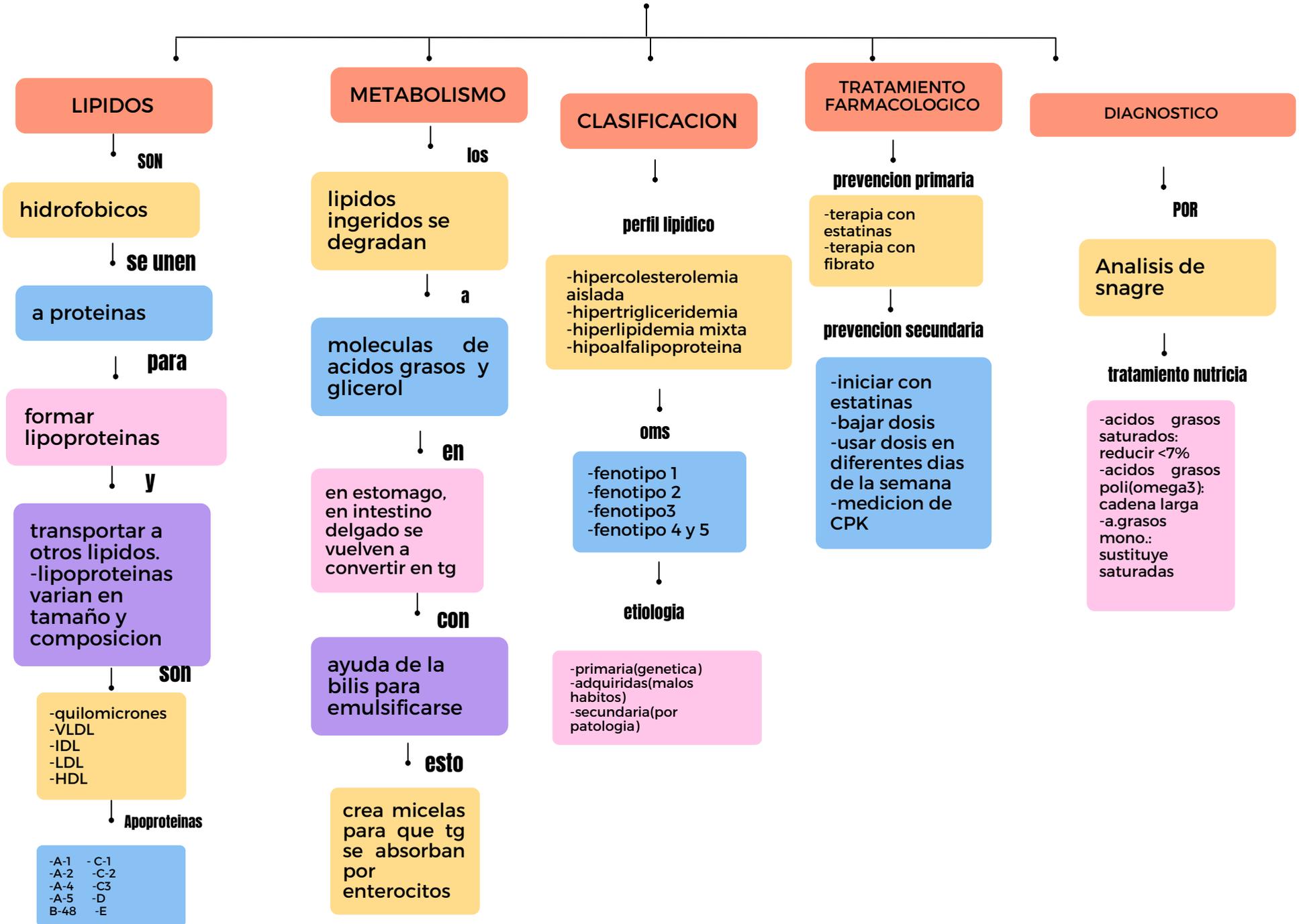
ALUMNA: NOEMI CAROLINA COBOS ZUMARRAGA

CUATRIMESTRE: SEXTO

PARCIAL : TERCERO



DISLIPIDEMIAS



LIPIDOS

SON

hidrofobicos

se unen

a proteínas

para

formar lipoproteinas

y

transportar a otros lipidos.
-lipoproteinas varían en tamaño y composición

son

-quilomicrones
-VLDL
-IDL
-LDL
-HDL

Apoproteinas

-A-1 -C-1
-A-2 -C-2
-A-4 -C3
-A-5 -D
B-48 -E

METABOLISMO

los

lipidos ingeridos se degradan

a

moléculas de ácidos grasos y glicerol

en

en estomago, en intestino delgado se vuelven a convertir en tg

con

ayuda de la bilis para emulsificarse

esto

crea micelas para que tg se absorban por enterocitos

CLASIFICACION

perfil lipidico

-hipercolesterolemia aislada
-hipertrigliceridemia
-hiperlipidemia mixta
-hipoalfalipoproteina

oms

-fenotipo 1
-fenotipo 2
-fenotipo3
-fenotipo 4 y 5

etiologia

-primaria(genetica)
-adquiridas(malos habitos)
-secundaria(por patologia)

TRATAMIENTO FARMACOLOGICO

prevencion primaria

-terapia con estatinas
-terapia con fibrato

prevencion secundaria

-iniciar con estatinas
-bajar dosis
-usar dosis en diferentes dias de la semana
-medicion de CPK

DIAGNOSTICO

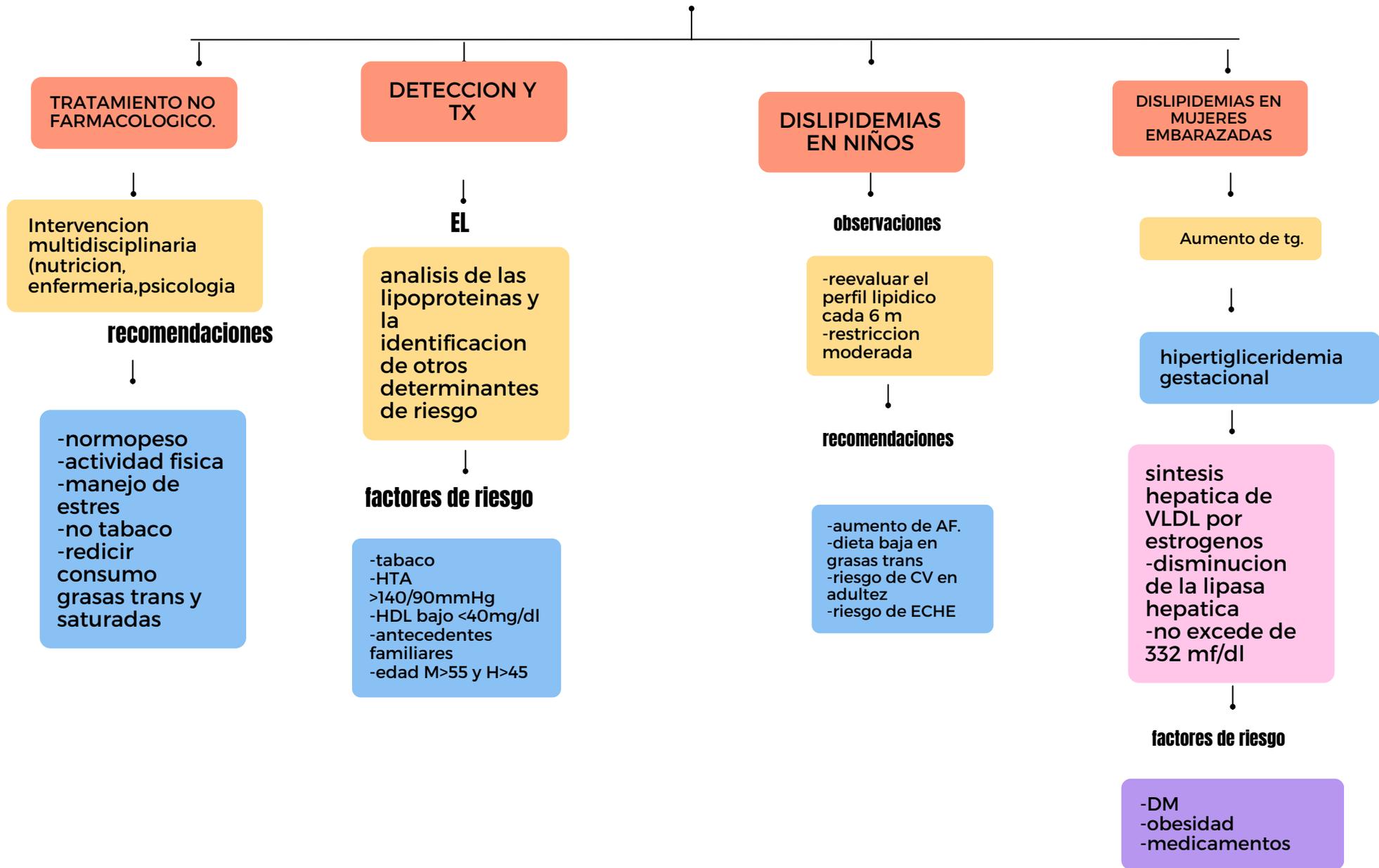
POR

Analisis de snagre

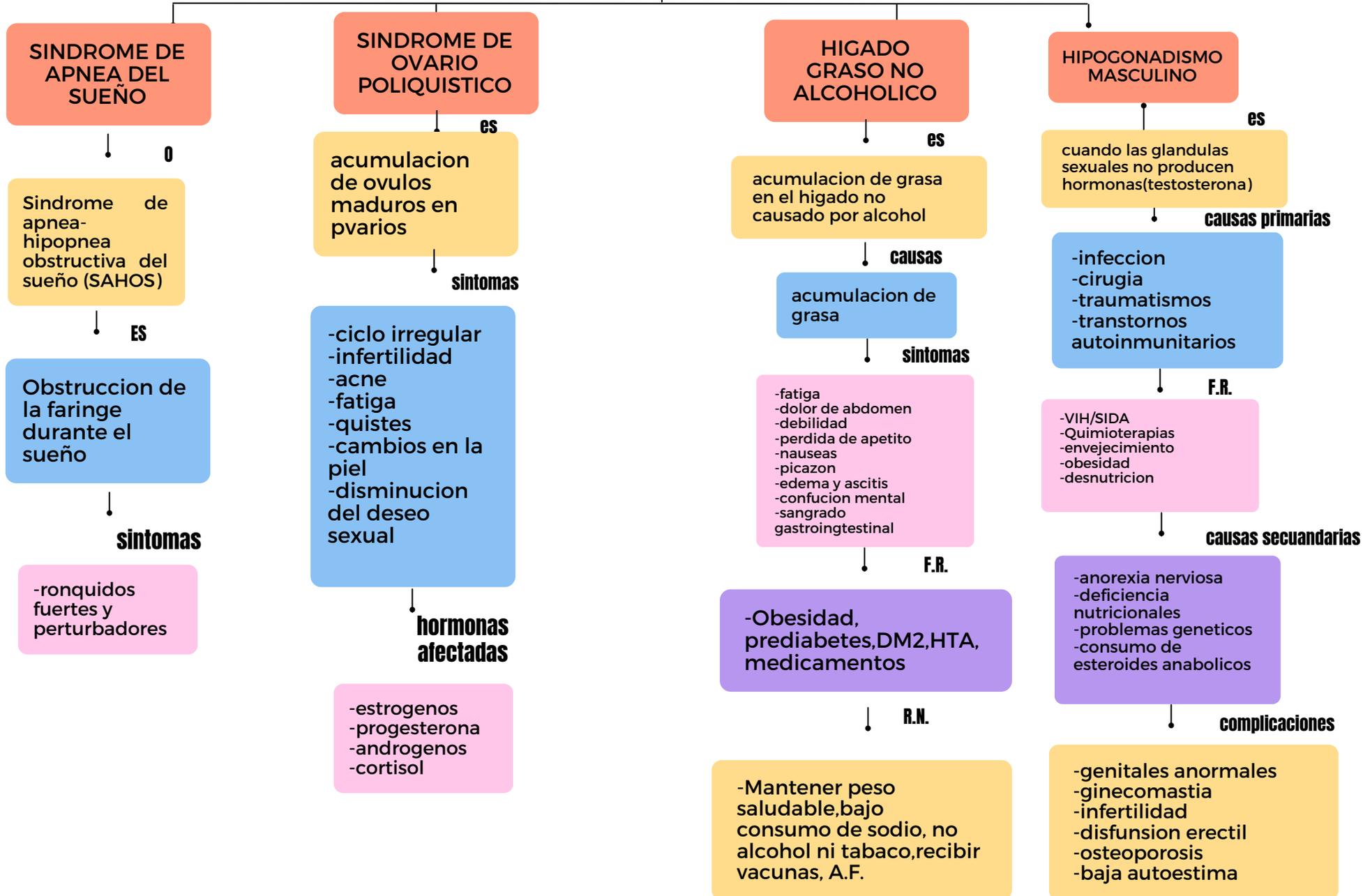
tratamiento nutricia

-ácidos grasos saturados: reducir <7%
-ácidos grasos poli(omega3): cadena larga
-a.grasos mono.: sustituye saturadas

DISLIPIDEMAS



DISLIPIDEMIAS



BIBLIOGRAFIA

**ANTOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD DEL SURESTE.(2024).obesidad
y sindrome**

**metabolico.PDF.https://plataformaeducativauds.com.mx
/assets/docs/libro/LNU/1b8b74956d0300c5a1818e76633
aacb0-LC-**

**LNU601%20NUTRICION%20EN%20LA%20OBESIDAD%20Y
%20SINDROME%20METABOLICO.pdf**