



Liliana Pérez López

Dr. Gabriel Caballero López

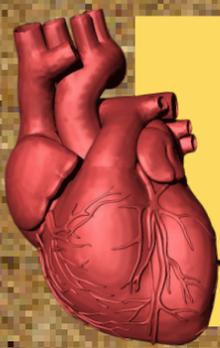
Infografía dislipidemia

Terapéutica farmacológica

Cuarto semestre

“A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de mayo del 2024.



DISLIPIDEMIA



DEFINICIÓN

Lípidos en sangre con aumento de nivel de colesterol o hipercolesterolemia

ACOMPAÑADO DE:

- E. de gota
- DM2
- Alcoholismo
- Insuficiencia renal crónica
- Hipotiroidismo
- SX metabólico

FISIOPATOLOGÍA

1. ↑ de VLDL
2. ↑ de LDL
3. Oxidación
4. ↑ de triglicéridos
5. Resistencia a insulina
6. Riesgo para placa de ateroma



USUALMENTE ASINTOMÁTICA

- Xantelasmas
- Anillo corneal
- Xantomas
- Pancreatitis
- Xeroftalmia
- ECV
- ECC
- EAP



CLASIFICACIÓN

PRIMARIAS

- Defecto en receptor LDL
- Síntesis defectuosa de Apo E
- ↑ VLDL y ↓ LPL

SECUNDARIAS

- Estilo de vida
- Condición médica



FACTORES DE RIESGO

- Obesidad
- Sedentarismo
- Carbohidratos
- DM2
- Hipotiroidismo
- FQ
- Sx de cushing
- Sx nefrótico
- E. Hepática colestática



DIAGNÓSTICO

- Nivel C-LDL >190mg/dL
- 250mg/dL en adultos de 30 años o más
- 220mg/dL en adultos de 20-29 años
- 190mg/dL en >20 años
- Historia familiar con niveles altos de colesterol



TX NO FARMACOLÓGICO

PREVENCIÓN PRIMARIA

- Promoción
- Educación a la salud

PREVENCIÓN SECUNDARIA

- Intervención con Px con E. Cardiovascular

TX FARMACOLÓGICO

- Inhibidores de Hidroxil metil-glutaril coenzima A reductasa (Estatinas)
- Inhibidor de la absorción del colesterol (Ezetimiba)
- Secuestrador de ácidos biliares
- Inhibidor de la proteína convertasa subtilisina/Kexina tipo 9 (PCSK-9)

