

**Universidad del Sureste
Licenciatura en Medicina Humana**

César Samuel Morales Ordóñez.

Dr. Martín Pérez Durán.

“Infrografía ”.

Terapéutica Farmacológica..

Grado: 4

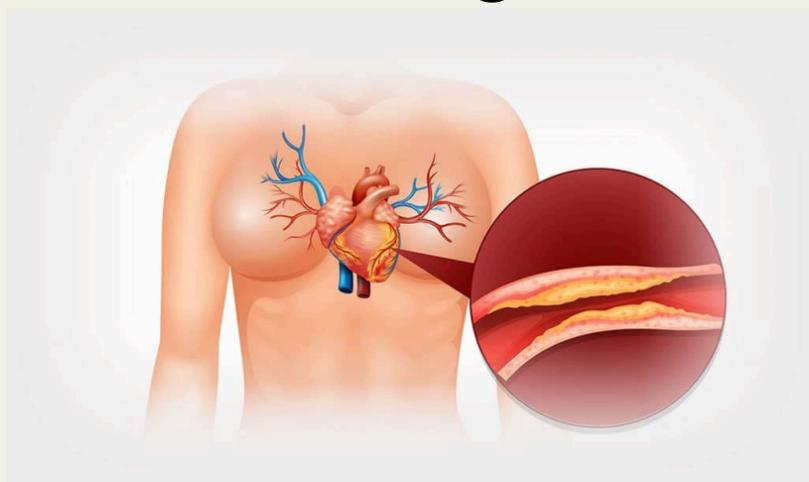
Grupo: “A”

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 19 de Mayo del 2024.

HABLEMOS SOBRE DISLIPIDEMIAS

¿QUÉ SON?



CONJUNTO DE ENFERMEDADES ASINTOMÁTICAS CAUSADAS POR CONCENTRACIONES ANORMALES DE LAS LIPOPROTEÍNAS SANGUÍNEAS. SE CLASIFICAN POR SÍNDROMES QUE ENGLOBALAN DIVERSAS ETIOLOGÍAS Y DISTINTOS RIESGOS CARDIOVASCULARES.

¿FACTORES DE RIESGO?

- Obesidad Central o Corporal.
- SobrePeso.
- Diabetes Mellitus.
- Consumo Excesivo de Alcohol.
- Insuficiencia Renal Crónica .
- Hipotiroidismo.
- Cirrosis Hepática Primaria.
- Algunos Fármacos.



DISLIPIDEMIAS PRIMARIAS

- MUTACIONES GENÉTICAS.
- DISLIPIDEMIAS EN NIÑOS .

DISLIPIDEMIAS SECUNDARIAS

CAUSADA POR EL ESTILO DE VIDA SEDENTARIO Y MALA ALIMENTACIÓN.

DISLIPIDEMIAS DE FREDRICKSON.

CLASIFICACIÓN DE LIPOPROTEÍNAS.

FISIOLOGÍA

AUMENTO DE LA FORMACIÓN DE LIPOPROTEÍNA EN HÍGADO POR EXCESO DE GRASA VISCERAL Y HAY UN DÉFICIT DE ELIMINACIÓN POR ACTIVIDAD REDUCIDA DEL LDL Y AUMENTA LOS TRÍGLICERIDOS.

Tipo	Lipoproteína aumentada	Lípidos aumentados
I	Quilomicrones	Triglicéridos
IIa	LDL	Colesterol
IIb	LDL y VLDL	Colesterol y triglicéridos
III	VLDL y residuos de quilomicrones	Triglicéridos y colesterol
IV	VLDL	Triglicéridos
V	Quilomicrones y VLDL	Triglicéridos y colesterol

DIAGNÓSTICO.

- **Triglicéridos >500mg/dL.**
- **Colesterol LDL: >190 mg/dL.**
- **Colesterol Total: > 240 mg/dL.**
- **Colesterol No HDL:< 100->199 mg/dL.**

Tratamiento No Farmacológico.

- **Modificar el Estilo de vida.**
- **Aumentar ejercicio.**
- **ingesta de sal no mayor a 5g/día.**
- **ingesta de Azúcar No > a 10%.**

TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO

Colestiramina	4-8 g/día → 12-24 g/día. En 2-3 dosis antes o durante la comida
Colestipol	5-10 g/día → 15-30 g/día. En 2-3 dosis antes o durante comida
Colesevelam	3750 mg/día, divididos en 1-2 tomas, con las comidas

REFERENCIAS.....

GPC. (s. f.). <https://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/233GER.pdf>