



Dislipemias

Sku: CURUCAMONL0880

Horas: 30

OBJETIVOS

- Profundizar en los lípidos y lipoproteínas.
- Conocer la epidemiología y fisiología.
- Estudiar la clasificación de dislipemias.
- Exponer las hiperlipemias y enfermedad coronaria.
- Saber la prevención de los factores de riesgo cardiovascular.
- Aprender la evaluación, diagnóstico y determinación del paciente con dislipemias.
- Comprender el tratamiento dietético de las dislipemias.
- Obtener conocimientos específicos sobre el tratamiento farmacológico.
- Describir las dislipemias en la infancia y en la mujer.

CONTENIDOS

Tema I: Introducción a las Dislipemias

- Definición
- Evolución de las dislipemias en los últimos años
- Resumen
- Autoevaluación
- Bibliografía

Tema II: Lípidos y Lipoproteínas

- Colesterol
 - Triglicéridos
 - Fosfolípidos
 - Lipoproteínas
 - Apolipoproteínas
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-

Tema III: Epidemiología y Fisiología

- Epidemiología
 - Absorción y transporte de los lípidos exógenos
 - Metabolismo de las VLDL-LDL y transporte de lípidos endógenos
 - Metabolismo de las HDL
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-

Tema IV: Clasificación de Dislipemias

- Introducción

- Hiperlipoproteinemias primarias
 - Hipercolesterolemias primarias
 - Hipercolesterolemia familiar monogénica

 - Hipercolesterolemia poligénica

 - Hiperlipidemia familiar combinada

 - Hiperalfalipoproteinemia familiar

 - Apolipoproteína B100 defectuosa familiar

 - Hipertrigliceridemias primarias
 - Déficit de lipoproteinlipasa

 - Hiperlipidemia tipo V

 - Déficit de apoproteína C II

 - Inhibidor familiar de la lipoproteinlipasa

 - Hipertrigliceridemia familiar

 - Hiperlipoproteinemias mixtas
 - Disbetalipoproteinemia familiar (tipo III)

 - Hiperlipidemia familiar combinada

- Hiperlipoproteinemias secundarias
 - Hipotiroidismo
 - Enfermedad renal
 - Consumo elevado de alcohol
 - Hepatopatías
 - Obesidad
 - Síndrome de Cushing
 - Fármacos
- Otras dislipemias
 - Incremento de lipoproteína (a)
 - Abetalipoproteinemia e hipobetalipoproteinemia
 - Hipoalfalipoproteinemias
- Resumen
- Autoevaluación
- Bibliografía

Tema V: Hiperlipemias y Enfermedad Coronaria. Factores de Riesgo Cardiovascular

- Introducción

- Arterioesclerosis
 - Formación de la placa de ateroma
 - Cardiopatía isquémica y factores de riesgo cardiovascular
 - Factores de riesgo
 - Cuantificación del riesgo cardiovascular
 - Escalas de medición
 - Clasificación del paciente según su riesgo individual
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-

Tema VI: Prevención de los Factores de Riesgo Cardiovascular. Hiperlipemias

- Introducción
 - Prevención primaria y secundaria
 - Actuaciones preventivas frente a los factores de riesgo
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-
-

Tema VII: Evaluación, Diagnóstico y Determinación del Paciente con Dislipemias

- Introducción
 - Establecimiento del origen del paciente
 - Diagnóstico diferencial
 - Seguimiento del paciente dislipémico
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-

Tema VIII: Tratamiento Dietético de las Dislipemias

- Introducción
 - Tratamiento higiénico-dietético
 - Recomendaciones específicas
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-

Tema IX: Tratamiento Farmacológico

- Introducción
-

- Estatinas
 - Resinas de intercambio iónico
 - Inhibidores selectivos de la absorción de colesterol (ezetimibe)
 - Fibratos
 - Niacina
 - Ácidos grasos omega-3
 - Asociación de fármacos y tratamiento combinado
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-

Tema X: Dislipemias en la Infancia y en la Mujer

- El colesterol y la infancia
 - Tratamiento en población infantil
 - Dislipemias en la mujer
 - Resumen
 - Autoevaluación
 - Bibliografía
-