

ЛП

Класс. мод. кодир. состав АПО всего ФФ

ХМ 20,960 500-700 4 40 1 5 А-IV B-48 E,F Токм. Шмк Трансформатор

ЛПОМП 0960-1,006 30-70 10 65 15 10 B-100 E,F логам Трансформатор

ЛППП 1,007-1,019 15-25 10 35 40 15 B-100 логам ЛПОМП Трансформатор ХС

ЛПВП 1,064-1,010 7,0-13 45 5 25 25 A-I H-II C,E лемм. токм. логам ХМ ЛПОМП Трансформатор ХС

ЛПОМП селен-; мр В-ЛП
ЛППП - флюоресцентные В
ЛПНП - В-ЛП
ЛПВН - α-ЛП
ХМ - осма-е на осарие

Чем ↓ размер частиц ХС ЛПНП, тем ↑ их амплитуда

Примеры (УТ)

амплитуды примеров = осм. ИВС
однаков-ся; низкие уровни ХС ЛПОП
наибольш. в диаметре + форма ЛПНП

Общий ХС = ХС ЛПНП + ХС ЛПОМП + ХС ЛПВП

Диметилметилфенил - основной
 фактор риска ИБС, характерен в Европе
 и Азии

ЛНД

- первичное
- хроническое
 - моногенное
 - семейная гиперхолестеринемия
 - семейная гипертриглицеридемия
 - семейная гиперлипопротеинемия
 - семейная гиперлипопротеинемия
 - семейная гиперлипопротеинемия
 - семейная гиперлипопротеинемия

- вторичное
- ожирение
 - хроническая алкогольная болезнь печени
 - гипотиреоз
 - обструктивная болезнь легких
 - хроническая болезнь почек
 - прием препаратов

Атеросклероз - хроническое заболевание, характеризующееся накоплением липидов в стенке артерий, что приводит к сужению просвета и образованию тромбов. Это является основной причиной инфаркта миокарда и инсульта.

Факторы риска:

- дислипидемия
- гипертензия
- курение
- ожирение
- сахарный диабет
- семейная гиперлипопротеинемия
- хроническая болезнь почек
- прием препаратов
- гипотиреоз
- обструктивная болезнь легких

Диагностика проводится с помощью анализа крови.

1. анализ крови на липиды
2. анализ крови на глюкозу и гемоглобин А1с
3. анализ крови на гормоны