



Сыпало А.О.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ДИСЛИПИДЕМИИ У БОЛЬНЫХ ПРИ КОМОРБИДНОСТИ ПАТОЛОГИЙ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА И САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА

Кафедра внутренней медицины №2, клинической иммунологии и аллергологии имени академика
Л. Т. Малой

Научный руководитель: д.м.н., проф. Кравчун П.Г.

Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков, Украина

Актуальность. Применение различных гиполипидемических препаратов при лечении дислипидемии в условиях коморбидности ишемической болезни сердца (ИБС) и сахарного диабета (СД) 2 типа остается дискуссионным [1].

Цель исследования. Провести сравнительную характеристику применения различных гиполипидемических препаратов у больных ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом 2 типа.

Материалы и методы. Обследовано 75 больных ИБС и СД 2 типа, которых разделили на две подгруппы. В 1 подгруппу вошло 37 больных, получающих аторвастатин 20 мг и фенофибрат 145 мг вечером. Во 2 - 38 больных, получающих аторвастатин 20 мг и омега-3 полиненасыщенные жирные кислоты 1000 мг утром и вечером. Определение показателей липидного профиля проводили по стандартной биохимической методике. Расчет коэффициента атерогенности (КА) проводили по формуле Климова А.М.

Результаты и обсуждение. В 1 подгруппе отмечалось снижение уровней общего холестерина (ОХС) на 4,67%, триглицеридов (ТГ) - на 32,48%, холестерина липопротеидов низкой плотности (ХС ЛПНП) - на 18,77%, холестерина липопротеидов очень низкой плотности (ХС ЛПОНП) - на 30,43%, КА - на 14,91%, повышение уровня холестерина липопротеидов высокой плотности (ХС ЛПВП) на 40,42%, ($p < 0,05$). Во 2 подгруппе отмечалось снижение ОХС на 5,74%, ТГ - на 26,49%, ХС ЛПНП - на 18,25%, ХС ЛПНП - на 28,45%, КА - на 14,39%, уровень ХС ЛПВП повысился на 46,76, ($p < 0,05$).

Заключение. Отмечена тенденция к увеличению уровня холестерина липопротеидов высокой плотности у пациентов 2 подгруппы и к снижению уровня триглицеридов у больных 1 подгруппы.

Список литературы:

1. Кондратьева Л.В. Статины - обязательный компонент терапии сахарного диабета 2-го типа // Лечащий врач.- 2013.- №3.

SUMMARY

Sypalo A.O.

THE PHARMACOLOGICAL OPPORTUNITIES IN THE TREATMENT OF DYSLIPIDEMIA IN PATIENTS WITH CORONARY HEART DISEASE AND DIABETES MELLITUS TYPE 2

Kharkiv National Medical University

According to the results of our study in patients with coronary artery disease and diabetes mellitus type 2 was a trend to increase the level of HDL cholesterol in patients treated with omega-3 polyunsaturated fatty acids in addition to statin and to reduce TG in patients treated with fibrates in combination with statins.

ТҮЙІН

Сыпало А.О.

ЖИА ЖӘНЕ ДИАБЕТ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІНДЕГІ ДИЗЛИПИДЕМИЯНЫ ЕМДЕУДЕГІ ФАРМАКОЛОГИЯЛЫҚ МҮМКІНДІКТЕР

Харьков ұлттық медициналық университеті

Біздің зерттеу нәтижесі бойынша, коронарлық артерия аурулары бар науқастарда және 2 типтегі қант диабеті типті статинмен қатар омега-3 полиқанықпаған май қышқылымен емделетін пациенттерде HDL холестерин деңгейін жоғарылату үрдісі болды