

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Блохиной А.В. «Фенотипические особенности и приверженность к гиполипидемической терапии у больных с генетически детерминированными атерогенными гиперлипидемиями», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, медицинские науки

Генетически детерминированные гиперлипидемии (ГЛП) без своевременной диагностики и лечения приводят к развитию преждевременных сердечно-сосудистых осложнений. Выраженная фенотипическая гетерогенность обуславливает трудности их дифференциальной диагностики. С целью своевременной постановки диагноза и назначения терапии, необходимо понимание фенотипических различий генетически детерминированных ГЛП. В эпоху персонализированной медицины, увеличения доступности генетической диагностики, увеличивается и число лиц, прошедших генетическое тестирование. Знание результата генетического тестирования на СГХС может повлиять на соблюдение пациентом врачебных рекомендаций. Актуальность диссертации Блохиной А.В., посвященная изучению фенотипических особенностей генетически детерминированных атерогенных ГЛП и роли информированности больных СГХС о результатах генетического тестирования в приверженности терапии не вызывает сомнений.

Научная новизна диссертационной работы Блохиной А.В. заключается в впервые проведенной в России оценке распространенности высокоатерогенной СДЛП и изучении информативности ее диагностических критериев на примере представительной выборки лиц Ивановской области; комплексном сравнительном анализе показателей липидного спектра, частоты и возраста постановки диагноза ишемической болезни сердца, выраженности каротидного и феморального атеросклероза у больных СГХС, СДЛП и полигенной гиперхолестеринемией (ГХС). Впервые в рандомизированном исследовании больных СГХС всесторонне была изучена роль генетического тестирования в приверженности ГЛТ.

Практическую значимость имеет выявленная высокая распространенность СДЛП, свидетельствующая о значительном бремени данного заболевания и подчеркивающая необходимость его своевременной диагностики. Определение гаплотипа $\epsilon 2\epsilon 2$ *APOE* и уровня ТГ $\geq 1,5$ ммоль/л будет способствовать повышению выявляемости лиц с СДЛП. Выявленные фенотипические особенности СДЛП, СГХС и полигенной ГХС позволяют предположить наличие генетически детерминированных ГЛП, провести их дифференциальную диагностику и назначить своевременное лечение. В работе Блохиной А.В. продемонстрировано, что знание пациентом о положительном результате генетического тестирования на СГХС повышает долю лиц, соблюдающих врачебные рекомендации, а об отрицательном – снижает приверженность медикаментозной ГЛТ.

Методологический подход и статистический анализ данных выполнены на высоком уровне. Выводы сформулированы четко и соответствуют поставленным задачам. Полученные в исследовании результаты могут быть внедрены в работу консультативных отделений и специализированных центров нарушений липидного обмена. По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных работ, в том числе статьи в журналах, рекомендованных ВАК России и входящих в международные базы цитирования. Замечаний к автореферату нет, он дает полное представление о диссертационной работе и позволяет оценить её положительно.

Таким образом, на основании автореферата можно заключить, что диссертационная работа Блохиной А.В. «Фенотипические особенности и приверженность к гиполипидемической терапии у больных с генетически детерминированными атерогенными гиперлипидемиями», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи по поиску фенотипических различий генетически детерминированных атерогенных ГЛП и изучению роли информированности больных СГХС о результатах генетического тестирования в приверженности гиполипидемической терапии. По актуальности, научной новизне, прикладной значимости, достоверности полученных данных диссертация соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней» постановления Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г., предъявляемых к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор, Блохина А.В., заслуживает присуждения искомой степени.

Главный научный сотрудник, и.о. руководителя
лаборатории нарушений липидного обмена
НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова
ФГБУ «НМИЦ кардиологии им. акад. Е.И. Чазова» Минздрава России,
доктор медицинских наук

Ежов Марат Владиславович

подпись 
ЗАВЕРЯЮ: Начальник  
2. 11. 2022г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 121552, Россия, г. Москва, ул. 3-я Черепковская, 15а

Телефон: +7 (495) 150-44-19; сайт: <https://cardioweb.ru>.