

ОТЗЫВ

Ильина Михаила Витальевича, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой терапии имени профессора Е.Н. Дормидонтова Института последипломного образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на автореферат диссертации Пахомя Надежды Сергеевны «Полиморфизм некоторых генов-кандидатов сердечно-сосудистых заболеваний у больных бронхиальной астмой при сопутствующей гипертонической болезни», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.

Тема проведенного диссертационного исследования чрезвычайно актуальна. Широкая распространенность бронхиальной астмы и гипертонической болезни и социально-экономические потери, связанные с ними, определяют необходимость изучения связи генетических маркеров с развитием и течением вышеуказанных патологий, однако предрасположенность к многофакторным заболеваниям является полигенной, что определило изучение большого количества генов-кандидатов.

Научная новизна проведенного исследования базируется на возможной связи гипертонической болезни и бронхиальной астмы с наличием определенных генов-кандидатов, продукты экспрессии которых могут участвовать в развитии патологического процесса и оказывать влияние на его течение.

Задачи, обусловленные целью, поставлены корректно. Молекулярно-генетические исследования проведены в соответствии с мировой практикой подобного рода ассоциативных исследований. Уровень проведенного статистического анализа с использованием комплекса современных статистических методов свидетельствует о высоком уровне доверия к сделанным выводам.

В ходе исследования установлена связь ряда генов-кандидатов сердечно-сосудистых заболеваний и их однонуклеотидных полиморфизмов с развитием гипертонической болезни у больных бронхиальной астмой. По результатам клинического и молекулярно-генетического исследования выявлено, что раннее начало гипертонической болезни ассоциировано с носительством ТМ-генотипа

полиморфизма T174M гена ангиотензиногена и TT-генотипа полиморфизма Lys198Asp гена эндотелина-1. Автором показано, что неконтролируемое течение бронхиальной астмы ассоциировано с носительством генотипа AS полиморфизма Asn363Ser гена рецептора к глюкагону и CT-генотипа полиморфизма C786T гена эндотелиальной синтазы азота.

По теме диссертации опубликованы 10 печатных работ, 5 из которых - в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Принципиальных замечаний по сути работы и по оформлению автореферата нет.

Диссертационная работа Пахомя Надежды Сергеевны «Полиморфизм некоторых генов-кандидатов сердечно-сосудистых заболеваний у больных бронхиальной астмой при сопутствующей гипертонической болезни» полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утв. Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.

Заведующий кафедрой терапии
имени профессора Е.Н. Дормидонтова
ИПДО ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук (14.03.09 – клиническая
иммунология, аллергология, 14.01.22 – ревматология),
доцент

Ильин Михаил Витальевич

Адрес: 150000, Россия, г. Ярославль,
ул. Революционная, д. 5,
тел.: +7 (4852) 72-71-34,
e-mail: michael_ilyin@list.ru

Подпись доктора медицинских наук, доцента М.В. Ильина заверяю:

Начальник управления кадров
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России
29.11.2018



А.П. Бобыр