

ОТЗЫВ

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.

По данным Всемирной организации здравоохранения смертность от хронических неинфекционных заболеваний составляет 71% всех случаев смерти, львиную долю которых обуславливают сердечно-сосудистые и респираторные заболевания. В современном обществе сочетание бронхиальной астмы и гипертонической болезни является достаточно распространенным явлением. Разработка методов профилактики развития сердечно-сосудистых заболеваний, в том числе и в условиях полиморбидности, является одной из приоритетных задач медицинской науки, а среди перспективных подходов заслуживает внимания выявление генетических факторов, ассоциированных с развитием сердечно-сосудистых заболеваний, в частности гипертонической болезни у пациентов с бронхиальной астмой. Таким образом, тема диссертационной работы Пахомя Н.С. представляется весьма актуальной.

Целью исследования автор ставит изучение клиническо-диагностического значения полиморфизмов генов сердечно-сосудистых заболеваний у больных бронхиальной астмой при сопутствующей гипертонической болезни. Следует отметить чётко сформулированные в исследовании задачи, соответствующие цели исследования.

Для реализации поставленной цели автором обследовано 90 пациентов – 61 пациент с бронхиальной астмой и гипертонической болезнью и 29 пациентов, страдающих бронхиальной астмой.

На основании анализа полученных результатов выявлено, что генотип ТМ полиморфизма T174M гена ангиотензиногена (AGT) и генотип ТТ полиморфизма Lys198Asn гена эндотелина-1 (EDN1) ассоциированы с ранним началом гипертонической болезни у пациентов с бронхиальной астмой. Автор отметил, что с более значимым нарушением геометрии сердца ассоциированы генотипы SS и AS полиморфизма Asn363Ser гена рецептора к глюкагону (GCCR). Получены достоверные результаты связи генотипа AS полиморфизма Asn363Ser гена рецептора к глюкагону (GCCR) и СТ-генотипа полиморфизма C786T гена эндотелиальной синтазы азота (eNOS) с неконтролируемым течением бронхиальной астмы.

В диссертационной работе автором ставятся задачи, лежащие в плоскости как клинического, так и молекулярно-генетического исследования. Количество обследованных пациентов вполне достаточно для получения достоверности результатов, статистическая обработка проведена корректно и соответствует требованиям к анализу материалов научных исследований. Научные положения и выводы обоснованы и логически вытекают из полученных результатов проведенного исследования, полностью соответствуют поставленным целям и задачам.

Основные материалы диссертационной работы Пахомя Н.С. изложены в 10 печатных работах, включая 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК. Замечаний по автореферату нет. Автореферат в необходимой последовательности раскрывает диссертационную работу. Цель, задачи, положения, выносимые на защиту, выводы диссертации сформулированы четко. Автореферат оформлен согласно существующим требованиям.

На основании анализа автореферата можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Пахомя Надежды Сергеевны 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.

Профессор кафедры госпитальной терапии
с курсами эндокринологии и клинической
фармакологии ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ
Минздрава России, доктор медицинских наук
(14.00.05 – Внутренние болезни)



Василькова Татьяна Николаевна

Почтовый адрес: 625023, г. Тюмень, улица Одесская, 54.

Электронный адрес: vasilkovatn@rambler.ru

Телефон: +7 (3452) 20-16-25

Полное название организации: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

Подпись д.м.н., доцента Т.Н. Васильковой заверяю
Ученый секретарь к.м.н. Платицына С.В.

04.12.2018

