

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора Зайцева Андрея Алексеевича 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.

В настоящее время генетика активно развивается и занимает не последнее место в медицине. Генетические исследования, наряду с «рутинными», давно установленными и изученными, становятся в настоящее время все более популярными.

В представленном автореферате диссертации рассматривается актуальная проблема полиморбидности, в частности сочетанное течение бронхиальной астмы и артериальной гипертензии, и генетические аспекты указанных патологий. Изучение и попытка обнаружения факторов, которые могли бы быть ассоциированы с артериальной гипертензией у больных бронхиальной астмой, является актуальной проблемой, а выявление таковых позволит осуществить профилактические мероприятия, направленные на раннюю диагностику артериальной гипертензии у больных бронхиальной астмой, и как следствие, предотвратит раннее ремоделирование сердечной мышцы, отсрочит развитие других сердечно-сосудистых заболеваний, определит более благоприятное течение бронхиальной астмы.

Новизна работы определяется тем, что изучены генетические полиморфизмы генов сердечно-сосудистых заболеваний при сочетанном течении бронхиальной астмы и гипертонической болезни.

В результате проведенного исследования показана ассоциация гетерозиготного генотипа ТМ полиморфизма T174M AGT и патологического гомозиготного генотипа ТТ полиморфизма Lys198Asn EDN1 с ранним дебютом гипертонической болезни у пациентов с бронхиальной астмой. Также выявлена связь гетерозиготных генотипов AS полиморфизма Asn363Ser GCCR и СТ полиморфизма C786T eNOS с неконтролируемым течением бронхиальной астмы, что позволяет сформировать группы риска в зависимости от носительства генетических факторов.

Значимость для науки и практики определяется тем, что по результатам проведенного исследования автором сформулированы и научно обоснованы рекомендации по проведению генотипирования у больных бронхиальной астмой с целью ранней диагностики артериальной гипертензии, выявлению

маркеров неконтролируемого течения бронхиальной астмы для разработки персонализированного подхода к лечению данной группы пациентов, что может быть использовано в практической работе.

Замечаний по автореферату нет. В автореферате последовательно изложены все основные аспекты диссертационной работы, цель, задачи и выводы. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ВАК Минобрнауки РФ.

Диссертационная работа Пахомя Надежды Сергеевны полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Главный пульмонолог ФГБУ «Главный военный клинический госпиталь им. академика Н.Н. Бурденко» МО РФ, доктор медицинских наук (14.01.25 – пульмонология), профессор

Зайцев А.А.

Подпись профессора Зайцева А.А. заверяю:



начальник отдела кадров

В.А. Терещенко

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко»
105229, г. Москва, Госпитальная пл., д. 3
тел.: 8 (499) 263-10-47, e-mail: a-zaitcev@yandex.ru

03.12.2018