

Сведения о результатах публичной защиты

Быковой Галины Александровны по диссертации на тему: «Клинико-лабораторные компоненты жировой болезни печени, кардиометаболических рисков и качество жизни у больных бронхиальной астмой с ожирением» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Решение диссертационного совета Д 208.067.03

на заседании 26 декабря 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Быковой Галине Александровне ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Заривчацкий Михаил Федорович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Хлынова Ольга Витальевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (зам.председателя);
3. Баландина Ирина Анатольевна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор (ученый секретарь);
4. Амарантов Дмитрий Георгиевич (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
5. Барламов Павел Николаевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
6. Белокрылов Николай Михайлович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н.;
7. Желобов Владимир Геннадьевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
8. Козиолова Наталья Андреевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
9. Козюков Владимир Григорьевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
10. Котельникова Людмила Павловна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
11. Малютина Наталья Николаевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
12. Мишланов Виталий Юрьевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
13. Плаксин Сергей Александрович (14.01.17 - хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
14. Репин Максим Васильевич (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;

15. Смирнова Елена Николаевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
16. Стяжкина Светлана Николаевна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
17. Токарев Александр Емельянович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
18. Ховаева Ярослава Борисовна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
19. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор.

По диссертации принято следующее заключение:

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная идея, обогащающая научную концепцию патогенеза клинического фенотипа «бронхиальная астма с ожирением»;

предложена оригинальная научная гипотеза, согласно которой фенотип «бронхиальная астма с ожирением» имеет свои патогенетические особенности в течении заболевания, ассоциированные, в том числе, с бессимптомно протекающим стеатозом печени, с риском развития кардиометаболических нарушений и формированием низкого качества жизни пациентов с обсуждаемым фенотипом заболевания;

доказана тесная взаимосвязь тяжести бронхиальной астмы, качества жизни больных и их кардиометаболических рисков со степенью висцерального жира, выраженной стеатоза печени, наличием дисфункции эндотелия и инсулинерезистентности у лиц с сочетанным течением астмы, ожирения и неалкогольной жировой болезни печени;

выделены наиболее значимые факторы, характеризующие пациентов с обсуждаемой коморбидностью как лиц со средним и высоким риском развития кардиометаболических заболеваний.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано и расширено представление о неоднородности и многогранности бронхиальной астмы в свете её фенотипов и коморбидных состояний, включая патологию печени;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинико-лабораторных и инструментальных методов исследования, включая как верификацию бронхиальной астмы и стеатоза печени, так и оценку процентного содержания жира, функции эндотелия, диагностику инсулинерезистентности, изучение качества жизни больных и расчет сердечно-сосудистых и кардиометаболических рисков;

изложены доказательства существования клинико-лабораторных особенностей у лиц с бронхиальной астмой и ожирением при наличии у них стеатоза печени и без такового;

раскрыта взаимосвязь между показателями функции внешнего дыхания и степенью стеатоза печени, субклиническим воспалением, инсулинерезистентностью и дисфункцией эндотелия;

изучено качество жизни, определены особенности в оценке и интерпретации рисков развития кардиометаболических заболеваний у данной когорты пациентов;

проведена модернизация существующего алгоритма обследования и диспансерного наблюдения пациентов с бронхиальной астмой, в случае ее сочетания с ожирением и стеатозом печени. Предложенный алгоритм расширен за счет обязательного инструментального обследования печени, оценки функции эндотелия и расчета инсулинерезистентности.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что

внедрены результаты диссертационной работы в практическую деятельность отделений аллергологии и гастроэнтерологии ГБУЗ ПК «Пермская краевая «Ордена «Знак почета» клиническая больница» и ООО Клиника комплексной медицины «Клиницист», а также они введены в образовательные программы и используются в учебном процессе на кафедре госпитальной терапии ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е. А. Вагнера» Минздрава России;

представлен для практического здравоохранения модернизированный алгоритм скринингового и динамического наблюдения за пациентами с астмой и ожирением;

определены перспективы практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности врачей-пульмонологов, аллергологов, гастроэнтерологов и терапевтов в лечебно-профилактических учреждениях разного уровня.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что

результаты получены на сертифицированном оборудовании и легко воспроизводимы в различных условиях;

теория согласуется с опубликованными по теме диссертации данными;

идея базируется на обобщении имеющихся в литературе данных о том, что фенотип заболевания «бронхиальная астма с ожирением» характеризуется многообразием патогенетических и патофизиологических составляющих, при этом вклад патологии печени в единый патологический континуум изучен недостаточно;

использовано сравнение авторских данных с результатами, полученными ранее по изучаемой тематике, данными отечественных и зарубежных исследований, результаты которых уже опубликованы;

установлено качественное совпадение авторских данных с результатами других исследований, посвященных изучению бронхиальной астмы как неоднородного по фенотипам заболевания; места и роли неалкогольной жировой болезни печени в прогрессировании бронхиальной астмы; посвященных особенностям формирования кардиометаболических рисков у лиц с бронхиальной астмой и ожирением, а также изучению астмы как нозологии с низким качеством жизни пациентов, особенно в случае её коморбидности с другими заболеваниями;

использованы современные методы сбора и обработки исходной информации с применением современных методов статистического анализа;

достоверность полученных результатов обеспечена использованием методик, соответствующих современному научному уровню, и подтверждена их согласованностью.

Личный вклад соискателя

состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: непосредственное участие в формулировке рабочей гипотезы, цели и задач исследования, в разработке дизайна. Организация и проведение клинического обследования больных, статистическая обработка полученных данных,

интерпретация результатов, подготовка публикаций по данной работе проведены автором лично.

Диссертационный совет считает, что представленная работа Быковой Галины Александровны на тему: «Клинико-лабораторные компоненты жировой болезни печени, кардиометаболических рисков и качество жизни у больных бронхиальной астмой с ожирением» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, отражает основные положения и содержит решение актуальной научной задачи внутренних болезней по выделению особенностей в течения бронхиальной астмы с ожирением в случае её ассоциации со стеатозом печени, включая формирование кардиометаболических рисков и качества жизни пациентов. По объему исследований, научной новизне, практической значимости для здравоохранения диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 26 декабря 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Быковой Г.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.04 – внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета
д.м.н., профессор

Заривчацкий

Ученый секретарь диссертационного совета
д.м.н., профессор

Михаил Федорович

Баландина

Ирина Анатольевна

26 декабря 2019 года