Заключение диссертационного совета Д 208.040.13 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертационной работе на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 24 сентября 2019 года протокол № 12 о присуждении Поцхверашвили Нино Димитровне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Синдром избыточного бактериального роста у больных с бронхиальной астмой» в виде рукописи по специальности 14.01.04 - Внутренние болезни принята к защите 23 апреля 2019 г., протокол № 6 диссертационным советом Д 208.040.13 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ Минобрнауки России №105 от 11.04.2012г.).

Поцхверашвили Нино Димитровна, 1989 года рождения, в 2011 году окончила Тбилисский государственный медицинский университет, Грузия.

В 2015 года является соискателем кафедры пропедевтики внутренних болезней лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

С 2015 года Поцхверашвили Нино Димитровна работает врачом-пульмонологом, пульмонологического отделения, клиники пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии имени И.М. Василенко, УКБ №2, ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по настоящее время.

Диссертация «Синдром избыточного бактериального роста у больных с бронхиальной астмой» по специальности 14.01.04 - Внутренние болезни выполнена на кафедре пропедевтики внутренних болезней лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Научный руководитель – академик РАН доктор медицинских наук, профессор, **Ивашкин Владимир Трофимович**, ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), кафедра пропедевтики внутренних болезней лечебного факультета, заведующий кафедрой .

Официальные оппоненты:

- Ненашева Наталья Михайловна, гражданка России, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ДПО «Российская Медицинская Академия Непрерывного Профессионального Образования» Минздрава России, кафедра клиническая аллергология, профессор кафедры;
- Минушкин Олег Николаевич, гражданка России, доктор медицинских наук, профессор, ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации г. Москва, кафедра гастроэнтерологии, заведующий кафедрой - дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России, г. Москва в своем положительном заключении, составленным, академиком РАН, доктором медицинских наук, профессором Маевым Игорем Вениаминовичем – заведующим кафедрой пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии лечебного факультета указала, что, диссертационная работа Поцхверашвили Нино Димитровны «Синдром избыточного бактериального роста у больных с бронхиальной астмой», выполненная под руководством академика РАН, доктора медицинских наук, профессора Ивашкина Владимир Трофимовича и представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - внутренние болезни, является законченным научно-квалификационным трудом, в котором содержится решение актуальной научной задачи: изучить значение синдрома избыточного бактериального роста в тонкой кишке у больных с бронхиальной астмой и его взаимосвязь с клиническим вариантом течения заболевания. Результаты работы позволят более дифференцированно подходить к лечению пациентов с БА. Использовать водородный дыхательный тест для обследования больных с БА с целью верификации СИБР и определения необходимости проведения медикаментозной терапии. Это может снизить частоту обострений БА после коррекции имеющихся нарушений микрофлоры и, безусловно, имеет важное научно-практическое значение для врачей общей практики и пульмонологов.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа «Синдром избыточного бактериального роста у больных с бронхиальной астмой» Поцхверашвили Нино Димитровны полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её

автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - внутренние болезни.

Соискатель имеет 3 опубликованных работ, все по теме диссертации (все в единоличном авторстве), общим объемом 0,83 печатных листа, все в рецензируемых журналах, в том числе 2 в иностранных публикациях, индексируемых в электронных базах Scopus и/или Web of Science.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **Поцхверашвили Н.Д.,** Зольникова О.Ю., Трухманов А.С., Кокина Н.И., Джахая Н.Л., Седова А.В., Буеверова Е.Л. Синдром избыточного бактериального роста у больных бронхиальной астмой. // **Российский Журнал гастроэнтерологии, гепатологии и колопроктологии** -2018. - №.28(4). –С. 47–54.
2. Ivashkin V., Zolnikova O., **Potskherashvili N.**, Trukhmanov A., Kokina N., Dzhakhaya N. A correction of a gut microflora composition for the allergic bronchial asthma complex therapy. // **Italian Journal of Medicine** -2018; Vol. 12. –P. 260-264.

На автореферат диссертации поступил отзыв от: кандидата медицинских наук, доцента кафедры хирургии института клинической медицины, заведующего отделением онкологической колопроктологии УКБ №2, ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва – Маркарьян Даниила Рафаэлевича.

Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России, г. Москва выбран

в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработан новый подход, в терапии бронхиальной астмы позволяющий улучшить функциональные показатели легких и качество жизни пациентов.

Предложено использовать водородный дыхательный с лактулозой для массового обследования больных с бронхиальной астмой с целью верификации синдрома избыточного бактериального роста в тонкой кишке.

Доказано, что избыточного бактериальный рост в тонкой кишке, диагностируемый при помощи водородного дыхательного теста с лактулозой, у больных с аллергической бронхиальной астмой встречается значительно чаще, чем при неаллергической форме заболевания

Доказано, что лечение СИБР одновременно с проводимой стандартной терапией бронхиальной астмы способствует значимому снижению уровня IgE и снижению частоты госпитализаций в течении года наблюдений.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказано, значимое участие микрофлоры кишечника в развитии бронхиальной астмы, применительно к проблеме диссертации результативно использованы методы, позволившие выявить синдром избыточного бактериального роста у больных с бронхиальной астмой.

Изучены значение и особенности синдрома избыточного бактериального роста в тонкой кишке у больных с бронхиальной астмой, а также его взаимосвязь с клиническим вариантом течения заболевания бронхиальной астмы.

Проведена модернизация существующих алгоритмов оценки влияние синдрома избыточного бактериального роста на течение бронхиальной астмы, обеспечивающая получение новых результатов по теме диссертации.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Результаты диссертационного исследования внедрены в учебный процесс для проведения лекций и практических занятий на кафедре пропедевтики внутренних болезней ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Определены перспективы практического использования диагностики нарушений состава микрофлоры кишечника при помощи водородного дыхательного теста с лактулозой в качестве одной из возможных причин сенсибилизации у больных с бронхиальной астмой, нашедших свое применение в работе пульмонологического отделения и в научно-исследовательской работе Кафедры пропедевтики внутренних болезни ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Разработаны практические рекомендации по применению результатов диссертационного исследования в учебном процессе высших медицинских учебных заведениях и в клинической практике врачей-пульмонологов и терапевтов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

Результаты получены при использовании современного сертифицированного оборудования и компьютерных программ. Использованные методики применялись в соответствии с поставленными задачами.

Теория построена на известных, проверенных данных и фактах, согласуется с ранее опубликованными данными по теме диссертации и смежным отраслям.

Идея базируется на анализе доступной научной информации, обобщении передового опыта, а также на необходимости дальнейшего изучения данного вопроса.

Использованы современные методики сбора и анализа материала с применением различных методов исследования и статистической обработкой данных. Объем исследования достаточен для формирования заключений.

Проведено сравнение авторских и литературных (отечественных и иностранных) данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике.

Установлено, что по некоторым полученным автором результатам предшествующие публикации в доступной научной литературе отсутствуют.

Личный вклад соискателя состоит в том, что научные результаты, представленные в диссертационной работе, получены самостоятельно. Вклад автора является определяющим и заключается в планировании работы, постановке цели и задач, их реализации и внедрении в научную и клиническую практику. Все исследования, указанные в диссертационной работе, включая анализ источников литературы, сбор материала и первичной документации, изготовление микропрепаратов, обобщение полученных результатов и статистической обработки данных выполнены лично автором. Использование в диссертационной работе современных методов исследования позволили сформулировать выводы и практические рекомендации. Анализ и интерпретация полученных данных, представленных автором, в докладах и научных публикациях.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п.9

«Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г., №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335, от 01.10.2018г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

На заседании 24 сентября 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Поцхверашвили Нино Димитровне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 16, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель
диссертационного совета Ших Евгения Валерьевна

Ученый секретарь
диссертационного совета Дроздов Владимир Николаевич

«26» сентября 2019 г.