

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Московский государственный
медико-стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова»
Минздрава России
к.и.н. Вольская Е.А.



2019 г.

ОТЗЫВ

**ведущей организации о научно-практической значимости диссертации
Поцхверашвили Нино Димитровны на тему «Синдром избыточного
бактериального роста у больных с бронхиальной астмой», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.04 – внутренние болезни**

Актуальность темы выполненной работы

Интерес мировой науки к изучению микробиома человека и ее взаимосвязи с различными патологическими состояниями организма в настоящее время высок и активно изучается. Большое внимание уделяется связи микрофлоры кишечного биотопа и иммунной системы человека. Известно, что кишечная микрофлора участвует в процессе становления и развития иммунной функции человека и защищает от патологических реакций, таких как аллергия, воспаление или аутоиммунное заболевание.

Изучается влияние симбиотных бактерии и продуктов их метаболизма на важные аспекты иммунитета легких, в том числе на восприимчивость к аллергенам.

В настоящее время появляется все больше работ, отражающих влияние кишечного микробиома на активность хронического системного воспаления у

пациентов с бронхо-легочными заболеваниями и в частности при бронхиальной астме (БА). Указанные факты предполагают необходимость коррекции нарушений микробно-тканевого комплекса кишечника у пациентов с бронхиальной астмой.

В целом, диссертация Поцхверашвили Н.Д., посвященная актуальной проблеме внутренних болезней – изучить значение синдрома избыточного бактериального роста в тонкой кишке (СИБР) у больных с бронхиальной астмой (БА) и его взаимосвязь с клиническим вариантом течения заболевания, имеет важное медико-социальное значение и представляет значительный научный и практический интерес.

Связь с планом научных работ учреждения

Диссертационная работа Поцхверашвили Н.Д., выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ кафедры пропедевтики внутренних болезней лечебного факультета ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет).

Новизна исследования и полученных результатов

В диссертации Поцхверашвили Н.Д. впервые исследована частота развития синдрома избыточного бактериального роста в тонкой кишке (СИБР) у больных с бронхиальной астмой. Всем пациентам с БА выполнялось определение СИБР с помощью водородного дыхательного теста с лактулозой, а также проводились общепринятые клинико-лабораторные исследования согласно стандартам оказания медицинской помощи в соответствии с нормативами обязательного медицинского страхования для бронхиальной астмы: клинический анализ крови, мокроты и мочи, биохимический анализ крови, иммуноглобулины классов А, М, G, E, С - реактивный белок, рентгенологические исследования органов грудной клетки, электрокардиография. В исследование

включались только пациенты с выраженными признаками бронхообструкции (объем форсированного выдоха за первую секунду (ОФВ1) менее 80%) и положительной пробой с бронходилататором. Пациентам было предложено заполнить тест по контролю над астмой (АСТ-тест – Asthma Control Test), отражающий уровень контролируемости заболевания. Установлена взаимосвязь СИБР с патогенезом БА (уровень аллергического ответа, изменение функции внешнего дыхания). Проведено сравнение результатов применения в комплексной терапии БА антибиотка и пробиотика. Проанализировано их значение в купировании клинических появлений и частоту обострений заболевания в течение года.

Значимость полученных автором результатов для науки и практики

На основании полученных данных автором выявлена взаимосвязь между клиническим вариантом течения бронхиальной астмы и наличием СИБР. А также, выявлено влияние СИБР на основные патогенетические механизмы развития бронхиальной астмы, как при аллергической, так и неаллергической форме заболевания. Доказана, эффективность приема антибактериального и пробиотического препарата в составе комплексной терапии бронхиальной астмы.

Материал диссертации соответствует цели и задачам работы. Все научные положения, выводы и практические рекомендации аргументированы, обоснованы и статистически значимы, основываются на достаточном объеме клинического материала.

Личный вклад автора

Диссертанту принадлежит ведущая роль в выборе направления диссертационного исследования. Вклад автора является определяющим. Поцхверашвили Н.Д. принимала непосредственное участие в разработке плана и выполнении всех последовательных этапов работы. Все материалы и результаты получены автором лично, как на этапе постановки целей и задач, так и при их выполнении, сборе первичных данных, обработке, анализе и обобщении

полученных результатов, формулировке выводов и оформлении рукописи диссертации, написания статей, выступления с полученными результатами на научно-практических конференциях.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Основные результаты диссертационного исследования и сформулированные на их основе практические рекомендации целесообразно использовать в лечебной работе учреждений практического здравоохранения. Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании, могут быть использованы в педагогическом процессе при обучении студентов старших курсов медицинских ВУЗов, ординаторов, аспирантов и слушателей программ последипломного образования врачей. Результаты исследования внедрены в практическую работу отделения пульмонологии Клиники пропедевтики внутренних болезней гастроэнтерологии и гепатологии имени В.Х. Василенко УКБ№ 2 ФГАОУ ВО Первого МГМУ имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава РФ.

Количество опубликованных печатных работ

Результаты работы представлены в 3 публикациях, все в рецензируемых журналах списка, рекомендованного Высшей аттестационной комиссией, в том числе 2 в зарубежных журналах, индексируемых в базах Scopus, Web of Science.

Оценка содержания диссертации

Диссертация изложена на 106 страницах машинописного текста. Работа включает: введение, четыре главы (обзор литературы, характеристика больных, методы исследования, результаты собственных исследований и общее заключение), выводы и практические рекомендации. Библиографический указатель содержит 171 источник литературы (26 отечественных и 145 зарубежных авторов). Диссертация иллюстрирована 12 таблицами, 15 рисунками.

Содержание автореферата полностью соответствует положениям диссертации.

Объём исследования и качественная обработка материала дают основание считать полученные результаты достоверными. Научные положения и выводы диссертации вытекают из результатов проведённых исследований и полностью им соответствуют. Замечаний по существу изложенных результатов в диссертационной работе и автореферате Поцхверашвили Н.Д. нет.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению работы нет.

Заключение

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.

Диссертация Поцхверашвили Н.Д. и отзыв на неё обсуждены на заседании кафедры пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии лечебного факультета ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России (протокол № 23 от « 23 » мар 2019 г.

Заведующий кафедрой
пропедевтики внутренних болезней
и гастроэнтерологии лечебного факультета
ФГБОУ ВО «Московский государственный
медико-стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова» Минздрава России
д.м.н., профессор, академик РАН

(14.01.04)

_____ Маев Игорь Вениаминович

Подпись д.м.н., профессора, академика РАН Маева И.В. заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ
им. А.И. Евдокимова Минздрава России
д.м.н., профессор

_____ 

Васюк Юрий Александрович

127473, г. Москва, ул. Делегатская д.20, стр.1
Телефон 8(495) 609-67-00
E-mail: msmsmu@msmsu.ru
Сайт: www.msmsu.ru