

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.3.054.03

на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 05 октября 2021г., № 3

О присуждении Моисеевой Юлии Павловне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: **«Предикторы в формировании клинических фенотипов полипозного риносинусита»** по специальности 3.1.3. – Оториноларингология (медицинские науки) принята к защите 08 июля 2021 г., протокол № 3-б диссертационным советом 21.3.054.03 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, № 561/нк от 03.06.2021 г.

Соискатель Моисеева Юлия Павловна, 1992 года рождения, в 2016 году окончила Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

Моисеева Ю.П. с 09. 2018 г. по 08. 2021 г. являлась очным аспирантом кафедры оториноларингологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

Моисеева Ю.П. с сентября 2021 года работает врачом – оториноларингологом Федерального бюджетного учреждения

«Центральная клиническая больница гражданской авиации».

Диссертация выполнена на кафедре оториноларингологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

Научный руководитель:

- д.м.н., член-корреспондент РАН, профессор Пискунов Геннадий Захарович, профессор кафедры оториноларингологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России;

Научный консультант:

- д.б.н., доцент Гришина Елена Анатольевна, директор НИИ молекулярной и персонализированной медицины ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Официальные оппоненты:

- д.м.н., профессор Лопатин Андрей Станиславович – врач-оториноларинголог ФГБУ «Поликлиника № 1» Управления делами Президента Российской Федерации;

- д.м.н., профессор Шиленкова Виктория Викторовна - профессор кафедры оториноларингологии ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России

- дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени акад. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук, профессором Карпищенко Сергеем Анатольевичем, заведующим кафедрой оториноларингологии и утвержденным доктором медицинских наук, академиком РАН, профессором Полушиным Юрием Сергеевичем, проректором по научной работе указа, что диссертация Моисеевой Ю.П. является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научно-практических задач.

Соискатель имеет 11 опубликованных работ, все по теме диссертации, в том числе 4 работы в научных журналах и изданиях, которые включены в

перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации, 1 – в журнале из Перечня Российских изданий, индексируемых в международных базах данных – PubMed, Scopus.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Моисеева, Ю.П. Динамическое наблюдение за больными полипозным риносинуситом / Ю.П. Моисеева, Г.З. Пискунов // *Вестник оториноларингологии.* – 2020. – Т. 85, № 2. – С. 58-62., ИФ – 0,489
2. Моисеева, Ю.П. Молекулярно-генетические аспекты полипозного риносинусита / Ю.П. Моисеева, Г.З. Пискунов // *Российская ринология.* - 2020. – Т. 28, № 1. – С.26-31., ИФ – 0,599
3. Моисеева, Ю.П. Влияние полиморфизмов гена ИЛ-33 на формирование клинических фенотипов полипозного риносинусита / Ю.П. Моисеева, Г.З. Пискунов // *Российская ринология.* - 2020. – Т. 28, № 4. – С. 205-210, ИФ – 0,599

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Свистушкина В.М., заведующего кафедрой оториноларингологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

2. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Арефьевой Н.А. профессора кафедры оториноларингологии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

3. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Носули Е.В., заведующего учебно-клиническим отделом ГБУЗ «НИКИО им. Л.И. Свержевского» ДЗМ. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в сфере оториноларингологии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и

практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **разработана** концепция раннего определения группы пациентов с впервые выявленным полипозным риносинуситом, склонных к отягощению течения болезни с рецидивирующим ростом назальных полипов и формированием бронхиальной астмы, базирующаяся на использовании фенотипических, эндотипических и генотипических предикторов;
- **доказано**, что использование генетических предикторов в виде однонуклеотидных полиморфизмов гена *IL-33* информативно для определения формирующегося клинического фенотипа полипозного риносинусита.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- **сформулирована** идея усовершенствования диагностических методов прогнозирования склонности к рецидивирующему росту назальных полипов на ранних этапах развития полипозного риносинусита.

Практическое значение полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что:

- **представлены** рекомендации по диагностике и прогнозу течения полипозного риносинусита у впервые выявленных пациентов.

Научная новизна исследования заключается в том, что:

- **установлена** взаимосвязью А-аллеля rs3939286 в гене *IL-33* с развитием клинического фенотипа ПРС в результате хронического гнойного воспаления слизистой оболочки полости носа и околоносовых пазух;
- **доказано**, что носительство G-аллеля rs1342326 в гене *IL-33* статистически значимо предрасполагало к развитию БА;
- **установлена** связь наличия патологии эндокринной системы со склонностью к рецидивирующему росту назальных полипов;
- **создана** модель логистической регрессии, позволяющая рассчитать вероятность рецидивирующего роста назальных полипов у пациентов с впервые выявленным полипозным риносинуситом на основании фенотипических (наличие БА; кАР; ХОБЛ; эндокринных заболеваний; баллы

по шкале Lund-Maskey; сумма баллов ВАШ всех симптомов; длительность симптомов; нарушение аэродинамики полости носа), эндотипических (относительная эозинофилия крови) и генотипических предикторов (G-аллель rs1342326).

Оценка достоверности результатов исследования: научные положения, выводы и практические рекомендации, изложенные в диссертации, основаны на результатах обследования 103 пациентов с разными фенотипами полипозного риносинусита и 50 относительно здоровых лиц без atopических заболеваний в анамнезе у себя и близких родственников с использованием современных методов исследования, медицинского оборудования, с обработкой полученных данных адекватными методами математической статистики. Выводы и практические рекомендации логически верны.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии во всех этапах выполнения диссертационного исследования: проведение анализа состояния вопроса по данным современной литературы, разработка дизайна исследования, формулировка цели и задач исследования, разработка протоколов исследования. Диссертант лично проводил сбор материала, участвовал в проведении хирургического лечения пациентов, осуществлял динамическое наблюдение за пациентами в течение года, принимал участие в определении однонуклеотидных полиморфизмов методом ПЦР в реальном времени с интерпритацией результатов. Полученные в ходе исследования данные были статистически обработаны автором и представлены в выводах и клинических рекомендациях. Результаты диссертации были отражены автором в публикациях и доложены на научных конференциях.

По материалам диссертации опубликовано 11 научных работ, из которых 4 - в научных рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК РФ, 1 работа – в рецензируемом научном издании, входящем в международную реферативную базу цитирования (Scopus). Получен патент РФ на изобретение.

Диссертация охватывает поставленные научные задачи и соответствует критерию внутреннего единства, концептуальностью и отсутствием методологических противоречий. В ходе проведенного исследования

