

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.005.02,
созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Астраханский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 08.11.2019, протокол № 17

О присуждении Селиверстовой Екатерине Николаевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-прогностическое значение модификации гена СС16 и гена ИЛ-4 при бронхобструктивном синдроме у детей» по специальности 14.01.08 – «Педиатрия» принята к защите «5» сентября 2019 года (протокол № 10) диссертационным советом Д 208.005.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121, созданного в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования РФ №303/нк от 27.11.2018 года, действующего на момент защиты диссертации.

Соискатель Селиверстова Екатерина Николаевна, 1986 года рождения, в 2011 году окончила ГОУ ВПО «Астраханская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. В 2017 году окончила аспирантуру в ГБОУ ВПО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России по направлению 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология. Работает в должности ассистента кафедры факультетской педиатрии ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России и в должности врача-пульмонолога ГБУЗ АО «Областная детская клиническая больница им. Н.Н. Силишевой».

Диссертация выполнена на кафедре факультетской педиатрии ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор Башкина Ольга Александровна, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра факультетской педиатрии, заведующая кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Зайцева Ольга Витальевна, доктор медицинских наук, профессор, ФГБУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, кафедра педиатрии, заведующая кафедрой;
2. Малюжинская Наталья Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра детских болезней педиатрического факультета, заведующая кафедрой **дали положительные отзывы на диссертацию.**

Ведущая организация – ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва, в своём положительном отзыве, подписанном Геппе Натальей Анатольевной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой детских болезней Института здоровья детей, указала, что диссертационная работа Селиверстовой Е.Н. соответствует критериям, установленным в «Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия.

Соискатель имеет 23 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации 13 работ; из них в рецензируемых научных изданиях – 4 статьи. Общий листаж трудов 44 машинописных страниц, авторский вклад – 83%.

Наиболее значительные работы по теме исследования:

1. Сравнительная характеристика триггерных механизмов формирования бронхобструктивного синдрома у детей с бронхиальной астмой и рецидивирующим обструктивным бронхитом / З.М. Гапархова, О.А. Башкина, Е.Н. Селиверстова // Казанский медицинский журнал. – 2016. – Т. 97, №1. – С. 66-69;
2. Ассоциация полиморфизма гена CC16 с факторами риска формирования бронхобструктивного синдрома у детей / Е.Н. Селиверстова, О.А. Башкина, Т.Р. Стройкова, Д.Ф. Сергиенко, И.А. Аверина // Вестник РУДН. Серия: медицина. Аллергология. Дерматология. – 2018. – Т. 22, №2. – С. 183-190;
3. Клинико-диагностическое и прогностическое значение гена ИЛ-4 при рецидивирующем течении синдрома бронхиальной обструкции у детей / Е.Н. Селиверстова, Д.Ф. Сергиенко, О.А. Башкина, Т.Р. Стройкова, З.М. Гапархова // Астраханский медицинский журнал. – 2019. – Т. 10, №2. – С. 59-66.

На автореферат поступило 4 отзыва: из ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России от д.м.н., профессора Белан Э.Б., кафедра иммунологии и аллергологии, заведующая кафедрой; из ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России от д.м.н., профессора Жесткова А.В., кафедра общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии, заведующий кафедрой; от д.м.н., профессора Мазур Л.И., кафедра госпитальной педиатрии, заведующая кафедрой; из ФБУН «Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н. Габричевского», от к.м.н. Логунов О.В., клинико-диагностический центр, главный врач; из ФГБУ «Государственный научный центр Институт иммунологии» федерального медико-биологического агентства России от д.м.н., профессора Федосковой Т.Г., лаборатория молекулярных механизмов аллергии, заведующая лабораторией. В отзывах отмечалась актуальность, новизна и практическая значимость работы по проведению дифференциальной диагностики и прогнозированию бронхобструктивного синдрома у детей. Все отзывы положительные, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций по тематике диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: выявлены основные предикторы развития бронхобструктивного синдрома, особенности клинического течения, а также прогностические факторы формирования рецидивирующего течения бронхиальной обструкции. Выявлены достоверные различия уровня цитокинов (ИЛ-4 и ИЛ-8) в зависимости от нозологической формы, что в совокупности с клинической картиной позволяет интерпретировать их в качестве маркеров воспаления для прогноза течения бронхиальной обструкции. Получены данные оценки частот аллелей и генотипов полиморфных локусов генов ИЛ-4 и СС16 у детей с острым обструктивным бронхитом, рецидивирующим бронхитом, бронхиальной астмой и у здоровых детей, проживающих в Астраханской области. Установлена связь между различными фенотипами бронхиальной обструкции и полиморфизмами A38G гена, кодирующего основной компонент бронхиальной жидкости – СС16 и С-590Т гена ИЛ-4.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что определены достоверные клинические, иммунологические и иммуногенетические факторы, предрасполагающие к формированию рецидивирующего бронхита и бронхиальной астмы. Изучение полиморфизмов A38G гена СС16 и С-590Т гена ИЛ-4 вносит существенный вклад в понимание процесса патогенеза синдрома бронхиальной обструкции при различных нозологических формах.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: определение показателей цитокинов (ИЛ-4, ИЛ-8) и IgE в сыворотке крови может быть использовано в качестве дополнительных дифференциально-диагностических критериев у детей с синдромом бронхиальной обструкции. На основании анализа результатов клинических, иммунологических и иммуногенетических исследований разработан дифференциально-диагностический алгоритм рецидивирующего течения бронхобструктивного синдрома. Рекомендовано использование диагностического алгоритма для

объективизации дифференциальной диагностики, дальнейшего прогноза течения бронхобструктивного синдрома. Внедрение результатов, полученных в ходе работы, будет способствовать повышению качества медицинской помощи, снижению медицинских диагностических ошибок, формированию индивидуального подхода к терапии у детей с различными формами бронхобструктивного синдрома. На основании полученных данных разработаны акты внедрения в практическую деятельность учреждений здравоохранения и в учебный процесс.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: основные научные положения диссертации, выдвигаемые автором, выводы и практические рекомендации по использованию полученных результатов всесторонне обоснованы и статистически достоверны. Достоверность результатов работы определена достаточным объемом выборки, корректным подбором методик исследования, а также использованием оптимальных методов статистической обработки данных.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах исследования. Планирование работы, оформление целей и задач, разработка дизайна исследования, организация и проведение исследований, анализ литературы по изучаемой теме, накопление клинического материала, статистическая обработка, интерпретация полученных данных, а также написание рукописи и подготовка 13 печатных работ по теме диссертации проводились автором лично.

На заседании «08» ноября 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Селиверстовой Е.Н. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 8 докторов наук по специальности 14.01.08 «Педиатрия», участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовал: «за» - 23, «против» - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель
диссертационного совета
Ученый секретарь
диссертационного совета
« 11 » ноября 2019 г.



Полунина Ольга Сергеевна

Севостьянова Ирина Викторовна