

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.072.10 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 26.11.2018г. № 3

О присуждении Тихомирову Тимуру Александровичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Методы комбинированной терапии атопического дерматита, отягощенного стафилококковой инфекцией, у детей и подростков» по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни, принята к защите 18 июня 2018 года, протокол № 3, диссертационным советом Д208.072.10 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ № 105/нк от 11.04.2012 г.), адрес: 117997, Москва, ул. Островитянова, д.1

Соискатель Тихомиров Тимур Александрович, 1991 года рождения. В 2014 году окончил педиатрический факультет Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации обучался в очной аспирантуре на кафедре дерматовенерологии педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В настоящее время работает в должности врача-дерматовенеролога филиала «ММЦ ТМ» Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Московский научно-практический центр дерматовенерологии и косметологии Департамента здравоохранения г. Москвы».

Диссертация выполнена на кафедре дерматовенерологии педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Короткий Николай Гаврилович – заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный консультант:

доктор медицинских наук, Дмитренко Ольга Александровна, ведущий научный сотрудник лаборатории молекулярных основ патогенности Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Корсунская Ирина Марковна - доктор медицинских наук, профессор, заведующий лабораторией физико-химических и генетических проблем

дерматологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Центр теоретических проблем физико-химической фармакологии» Российской Академии Наук.

Тамразова Ольга Борисовна - доктор медицинских наук, профессор кафедры дерматовенерологии факультета повышения квалификации медицинских работников Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства образования и науки Российской Федерации – дали положительные отзывы.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором Трофимовой Ириной Борисовной, профессором кафедры кожных и венерических болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, указала, что диссертационная работа Тихомирова Тимура Александровича «Методы комбинированной терапии атопического дерматита, отягощенного стафилококковой инфекцией, у детей и подростков» представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 - кожные и венерические болезни, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Короткого Николая Гавриловича и научном консультировании доктора медицинских наук, Дмитренко Ольги Александровны, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной научной задачи – комбинированной терапии атопического дерматита в условиях инфицирования *S. aureus*. Диссертационная работа

полностью соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученой степени», утверждённого постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, а сам автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

Соискатель имеет 10 печатных работ по теме диссертации, в том числе 3 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях. Публикации посвящены исследованию альтернативных методов комбинированной терапии атопического дерматита, осложненного стафилококковой инфекцией, а также изучению молекулярно-генетических особенностей микроорганизма. Общий объем публикаций составил 1,7 и содержит 85% авторского вклада.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1.Тихомиров, Т.А. Микробиологические особенности воспалительного процесса в различных экотопах у детей, страдающих атопическим дерматитом/ Т.А. Тихомиров, Н.И. Федорова, В.Н. Короткий, А.А. Тихомиров, О.А. Дмитренко// **Клиническая дерматология и венерология.** – 2016. – №.15(3). – С. 43-47.

2.Тихомиров, Т.А. Целесообразность использования наружных форм микро серебра в комплексной терапии атопического дерматита у детей/ Т.А. Тихомиров, Н.Г. Короткий, А.А. Тихомиров, А.В. Таганов// **Вестник последипломного медицинского образования.** – 2018. – №1. – С. 34-37.

3.Тихомиров, Т.А. Сравнительный анализ частоты колонизации больных атопическим дерматитом и здоровых детей представителями вида *Staphylococcus aureus*, содержащих гены токсинов, обладающих свойствами суперантигенов/ Т.А. Тихомиров, О.А. Дмитренко, А.А. Тихомиров, Н.И. Федорова, Н.Г. Короткий // **Педиатрия.** – 2018. – №.97(2). – С. 86–93.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Дубенского Валерия Викторовича – доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии с курсом косметологии Федерального государственного бюджетного образовательного

учреждения высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Загртидиновой Ризиды Миннесагитовны - доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Петровой Галины Алексеевны - доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры кожных и венерических болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Хардиковой Светланы Анатольевны - доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии и косметологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Отзывы на автореферат содержат оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Отмечается, что диссертационная работа представляется существенным вкладом в сложную проблему комбинированного лечения атопического дерматита и отвечает требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается наличием публикаций по тематике представленной к защите диссертации в рецензируемых журналах, выбор ведущей организации – широко известными достижениями в области дерматовенерологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

-разработан новый метод комбинированного лечения детей с атопическим дерматитом, осложненным стафилококковой инфекцией;

- предложен новый альтернативный подход к санации пораженной кожи и слизистой оболочки полости носа с помощью наружных форм препаратов микросеребра и α -глутамил триптофана, соответственно;

-доказана высокая клиническая и лабораторная эффективность предложенного подхода к комплексной терапии атопического дерматита, не уступающая по эффективности традиционным методам, включающим применение антибактериальных, стероидных и антисептических препаратов;

доказана умеренная корреляция между тяжестью течения атопического дерматита и колонизацией *S. aureus*, несущим гены лейкоцидина LukDE и кластера иммунного уклонения, а также слабая корреляционная связь с колонизацией *S. aureus*, обладающим генами токсинов со свойствами суперантигенов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

-у детей с атопическим дерматитом, определена колонизация/инфицирование пораженной кожи и слизистой носа штаммами *S. aureus*, у которых молекулярно-генетическими методами были установлены гены факторов патогенности, влияющие на тяжесть течения дерматоза;

-раскрыта прямая взаимосвязь тяжести течения атопического дерматита, отягощенного стафилококковой инфекцией, и наличия у *S. aureus* генов лейкоцидина LukDE и кластера иммунного уклонения;

-доказана слабая зависимость тяжести течения атопического дерматита, отягощенного стафилококковой инфекцией от наличия у *S. aureus* генов токсинов со свойствами суперантигенов.

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

- разработана и внедрена новая методика комбинированной терапии детей и подростков с атопическим дерматитом, осложненным стафилококковой инфекцией/носителем;

-доказана высокая клиническая и лабораторная эффективность предложенного подхода к комплексной терапии атопического дерматита, не уступающая по эффективности традиционным методам, включающим применение антибактериальных, стероидных и антисептических препаратов;

-доказано увеличение продолжительности клинических ремиссий у больных атопическим дерматитом, получавших наружные формы препарата микросеребра в течение года в составе базовой терапии атопического дерматита;

-доказана колонизация кожи и слизистых носа больных атопическим дерматитом штаммами *S. aureus*, несущими гены лейкоцидина LukDE, кластера иммунного уклонения и набор генов токсинов со свойствами суперантигенов, отличающийся от набора генов полученного ранее фенотипическими (в РФ) и молекулярно-генетическими методами в других странах.

Полученные результаты диссертационной работы внедрены в клиническую практику дерматовенерологического отделения «Российская детская клиническая больница» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, филиала «Черемушкинский» Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Московский научно-практический центр дерматовенерологии и косметологии Департамента здравоохранения г. Москвы», и могут быть рекомендованы для широкого применения в работе педиатрических отделений и других специализированных отделений, и центров.

Результаты исследования используются в учебном процессе кафедры дерматовенерологии педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, а также включены в программу обучения и подготовки студентов, интернов, клинических

ординаторов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени И.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Оценка достоверности результатов исследования:

-обоснованность и достоверность полученных результатов достигнута посредством высокого методического уровня программы научного исследования, корректного использования достоверной исходной информации, обработкой и анализом первичных данных с применением современных статистических методов.

Для сбора информации автор использовал анкеты, индивидуальные карты и протоколы осмотра пациентов, разработанные лично. Статистическая обработка полученных результатов проводилась с использованием современных компьютерных программ с достаточным объемом выборочных совокупностей и обоснованным подбором объектов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах проведения научно-практического исследования: в сборе, систематизации и обработке исходных данных, клиническом обследовании, назначении лечения и динамическом наблюдении за пациентами, заборе материала для лабораторных исследований статистической обработке и интерпретации полученных результатов. Автором самостоятельно проведен аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме и дан анализ полученных результатов, определены этапы исследования. Статистическая обработка полученных результатов проводилась с участием автора данной диссертационной работы. Подготовка статей к публикации, написание диссертации и автореферата, научное обоснование и формулировка выводов и практических рекомендаций выполнены лично автором.

Полученные результаты полностью отражены в 10 печатных работах, из которых 3 входят в перечень рецензируемых ВАК научных журналов и изданий.

Диссертация Тихомирова Тимура Александровича полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней,

утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г.).

На заседании 26 ноября 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Тихомирову Тимуру Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 15 докторов наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни, участвующих в заседании, из 20 человек, входивших в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 15, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета
доктор медицинских наук,
профессор

Уджуху Владислав Юсуфович

Ученый секретарь
диссертационного совета
доктор медицинских наук,
профессор

Шарова Наталья Михайловна



27.11.2018 г