

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 72.1.018.01,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «УРАЛЬСКИЙ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИИ И ИММУНОПАТОЛОГИИ»,  
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 31.05.2022 г. № 64

О присуждении Альхашаш Субхи М.С., гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогнозирование и оптимизация лечения инфильтративно-нагноительных форм зооантропонозной трихофитии» по специальности 3.1.23. – дерматовенерология принята к защите 18.02.2022 г. (протокол заседания № 61) диссертационным советом 72.1.018.01, созданным на базе государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Уральский научно-исследовательский институт дерматовенерологии и иммунопатологии», 620076, Россия, г. Екатеринбург, ул. Щербакова, д. 8 (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 587/нк от 25.05.2016 г., приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 561нк от 03.06.2021 г.).

Соискатель Альхашаш Субхи М.С., 1990 года рождения. В 2016 году окончил государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело». В 2018 г. окончил клиническую ординатуру по специальности «Дерматовенерология» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2018 году Альхашаш Субхи М.С. поступил в очную аспирантуру на кафедру дерматовенерологии с курсами дерматовенерологии и косметологии института дополнительного профессионального образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. За время обучения в аспирантуре зарекомендовал себя грамотным специалистом и исследователем, своевременно выполнял программу индивидуальной подготовки аспиранта и успешно прошел государственную итоговую аттестацию.

Диссертация выполнена на кафедре дерматовенерологии с курсами дерматовенерологии и косметологии института дополнительного профессионального образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Хисматуллина Зарема Римовна, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра дерматовенерологии с курсами дерматовенерологии и косметологии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Файзуллина Елена Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра дерматовенерологии, профессор кафедры;

Касихина Елена Игоревна, кандидат медицинских наук, доцент, государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московский научно-практический Центр дерматовенерологии и косметологии Департамента здравоохранения города Москвы», отдел

клинической дерматовенерологии и косметологии, ведущий научный сотрудник, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург, в своем положительном отзыве, подписанном Разнатовским Константином Игоревичем, доктором медицинских наук, профессором, кафедра дерматовенерологии, заведующий кафедрой, указала, что диссертационная работа Альхашаш Субхи М.С. на тему: «Прогнозирование и оптимизация лечения инфильтративно-нагноительных форм зооантропонозной трихофитии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. – дерматовенерология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная научная задача, имеющая существенное значение для дерматовенерологии – повышение эффективности прогнозирования течения и комплексной терапии детей с инфильтративно-нагноительными формами зооантропонозной трихофитии.

По своей актуальности, новизне, объему выполненных исследований, глубине анализа полученных данных и доказательности, научной и практической значимости, диссертация полностью соответствует требованиям Положения «О присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. – дерматовенерология.

Соискатель имеет 11 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 11 работ, из них в рецензированных научных изданиях опубликовано 6 работ.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Хисматуллина, З.Р. Клинический случай распространенной

нагноительной формы зооантропонозной трихофитии / З.Р. Хисматуллина, М.С. Альхашаш Субхи // Проблемы медицинской микологии. - 2019. - Т. 21, № 4. - С. 34-35.

2. Хисматуллина, З.Р. К вопросу о клиническом многообразии зооантропофильной трихофитии волосистой части головы / З.Р. Хисматуллина, М.С. Альхашаш Субхи // Современные проблемы науки и образования. - 2020. - № 3. - С. 120.

3. Клинические проявления зооантропонозной трихофитии / З.Р. Хисматуллина, М.С. Альхашаш Субхи, М.Г. Айдыбаева, Х.М. Дагхамин Исмаил // Современные проблемы науки и образования. - 2020. - № 5. - С. 145.

4. Хисматуллина, З.Р. Оценка эффективности использования глюкозаминилмурамилдипептида в комплексной терапии инфильтративно-нагноительной трихофитии волосистой части головы / З.Р. Хисматуллина, М.С. Альхашаш Субхи, Г.Р. Мустафина // Проблемы медицинской микологии. - 2020. - Т. 22, № 4. - С. 24-28.

5. Хисматуллина, З.Р. Применение ликопада при инфильтративно-нагноительной трихофитии волосистой части головы / З.Р. Хисматуллина, М.С. Альхашаш Субхи, Г.Р. Мустафина // Современные проблемы науки и образования. - 2021. - № 1. - С. 67.

6. Султанова, Э.А. К вопросу об иммунном статусе больных зооантропонозной трихофитией / Э.А. Султанова, М.С. Альхашаш Субхи, З.Р. Хисматуллина // Проблемы медицинской микологии. - 2021. - Т. 23, № 2. - С. 34.

7. Хисматуллина, З.Р. Клиническое течение дерматофитий (Литературный обзор) / З.Р. Хисматуллина, В.С. Рудявко, М.С. Альхашаш Субхи // Южно-Уральский медицинский журнал. - 2019. - № 04 - С. 5-8.

8. Хисматуллина, З.Р. Современные аспекты лечения зооантропонозных дерматофитий / З.Р. Хисматуллина, М.С. Альхашаш Субхи // Южно-Уральский медицинский журнал. - 2019. - № 03 - С. 15-19.

#### Патенты

1. Средство для наружного лечения инфильтративно-нагноительной формы зооантропонозной трихофитии волосистой части головы: пат. на

изобретение № 2722187 от 28.05.2020 г. / Хисматуллина З.Р., Альхашаш Субхи М.С.

2. Способ оценки эффективности лечения трихофитии: пат. на изобретение № 2714317 от 14.02.2020 г. / Хисматуллина З.Р., Альхашаш Субхи М.С.

3. Способ прогнозирования перехода инфильтративной формы в нагноительную форму заболевания у больного зооантропонозной трихофитией: пат. на изобретение № 2714318 от 14.02.2020 г. / Хисматуллина З.Р., Альхашаш Субхи М.С.

Научные работы в достаточной степени отражают содержание и концептуальные положения диссертационного исследования, освещают полученные результаты прогнозирования течения и оптимизации методов системной и местной терапии инфильтративно-нагноительных форм зооантропонозной трихофитии у пациентов детского возраста. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

Профессора кафедры дерматовенерологии и дерматоонкологии Факультета усовершенствования врачей государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» доктора медицинских наук, профессора Хлебниковой Альбины Николаевны; Заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Загртдиновой Ризиды Миннесагитовны;

Заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента

Николаевой Татьяны Владимировны;

Заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Тлиш Марины Моссовны;

Ведущего научного сотрудника лаборатории физико-химических и генетических проблем дерматологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Центр теоретических проблем физико-химической фармакологии» Российской академии наук, доктора медицинских наук Дворянковой Евгении Викторовны.

Все полученные отзывы на диссертацию и автореферат Альхашаш Субхи М.С. имеют положительные заключения и не содержат вопросов и критических замечаний.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается широкой известностью своими достижениями в изучении вопросов этиологии, патогенеза и лечебно-диагностических вопросов по проблеме зоантропоной трихофитии и других микозов, высоким уровнем фундаментальных исследований, наличием достаточного числа публикаций в данной области дерматовенерологии, участием в профессиональной подготовке врачей, работающих в практическом здравоохранении и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработана** научная идея, обогащающая научную концепцию о современных особенностях течения зоантропоной трихофитии у детей с учетом тяжести течения инфильтративно-нагноительных форм и **предложена** научно обоснованная методика комплексного ведения больных инфильтративно-нагноительными формами трихофитии волосистой части головы, направленная на снижение активности воспалительного процесса, регресс клинических проявлений и коррекцию выявленных нарушений в иммунном ответе; **доказана** перспективность и

эффективность использования в практике комплексного метода лечения инфильтративно-нагноительных вариантов заболевания, включающего антимикотическую, иммуномодулирующую и наружную терапию, препаратом с бактерицидным действием на грамположительные и грамотрицательные бактерии, позволяющего повысить эффективность лечения и сократить его сроки; **введен** новый метод прогнозирования трансформации инфильтративной формы трихофитии в нагноительную, основанный на оценке значений лейкоцитарного индекса интоксикации, позволяющий своевременно скорректировать терапию и предотвратить подобный переход, утяжеляющий течение микоза. Данный метод исследования воспроизводим на стационарном и амбулаторном этапах оказания медицинской помощи.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что** на основании клинико-иммунологических методов исследования **доказаны** положения, расширяющие представления о современном течении зооантропонозной трихофитии и особенностях иммунного ответа у детей с инфильтративно-нагноительными формами трихофитии волосистой части головы (в том числе снижение показателя фагоцитарного индекса); **применительно к проблематике диссертации результативно использован** лейкоцитарный индекс интоксикации для прогнозирования перехода инфильтративных форм зооантропонозной трихофитии волосистой части головы в нагноительные (патент РФ № 2714318) и для оценки эффективности проводимой терапии зооантропонозной трихофитии и сокращения сроков регресса клинических проявлений инфекционного заболевания кожи (патент РФ № 2714317); **доказана** перспективность и эффективность использования в практике метода комплексной терапии инфильтративно-нагноительных форм зооантропонозной трихофитии волосистой части головы с использованием этиотропной терапии, иммуномодулирующего препарата и наружного средства на основе повидон – йода, позволяющего повысить эффективность системного и местного лечения (патент РФ № 2722187); **изложены** положения о наличии особенностей проявлений клинических вариантов течения и тяжести течения инфильтративно-нагноительных форм у больных с

трихофитией волосистой части головы; **раскрыты** существующее состояние проблемы трансформации инфильтративных форм трихофитии волосистой части головы в нагноительные и вопросы лечения инфильтративно-нагноительных форм трихофитии, сопровождающихся нарушением общего состояния с формированием грубого косметического дефекта в виде атрофического рубца; **изучены** показатели клеточного иммунитета и цитокинового профиля у больных с инфильтративно-нагноительными формами трихофитии волосистой части головы; **проведена модернизация** и внедрение рекомендаций по выбору лабораторных методов обследования у больных с трихофитией волосистой части головы с использованием показателей лейкоцитарного индекса интоксикации, иммунологического статуса пациентов, в том числе с оценкой значений фагоцитарного индекса, с целью разработки способа прогнозирования риска перехода инфильтративной формы в инфильтративно-нагноительную, выбора терапии и разработки клинико-лабораторных критериев оценки эффективности метода лечения у больных с инфильтративными формами зооантропонозной трихофитии волосистой части головы, в том числе сокращения сроков и проявлений нагноительного процесса.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработаны и внедрены** рекомендации и предложения по комплексному методу лечения, включающего комбинацию системного этиотропного и иммуностропного препаратов и средств для местного лечения у детей с инфильтративно-нагноительными формами зооантропонозной трихофитии волосистой части головы, а также по клинико-лабораторному способу прогнозирования перехода заболевания в нагноительную форму. Результаты работы внедрены в практику медицинских учреждений дерматовенерологического профиля (ГАУЗ «Республиканский кожно-венерологический диспансер № 1», ГАУЗ Республики Башкортостан «Кожно-венерологический диспансер» города Салават) и включены в лекционный курс образовательной программы кафедры дерматовенерологии с курсами дерматовенерологии и косметологии



института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Определены** перспективные направления для практического использования разработанных методов обследования и ведения больных с инфильтративно-нагноительными формами трихофитии волосистой части головы в клинической практике врачей-дерматовенерологов; **создан** комплекс практических рекомендаций по прогнозированию перехода инфильтративных форм трихофитии в нагноительные и оценке эффективности лечения инфильтративно-нагноительных форм трихофитии волосистой части головы с использованием воспроизводимых на практике лабораторных методик; установлены прогностически значимые показатели состояния иммунологического статуса больных, в том числе функциональная активность фагоцитов, концентрация противовоспалительного ИЛ-4 и цитокины, потенцирующие клеточный иммунитет; **представлены** предложения по тактике лечения пациентов с инфильтративно-нагноительными формами зооантропонозной трихофитии с дополнением этиотропного лечения иммуномодулирующим препаратом и средством наружной терапии.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:** результаты работы получены на сертифицированном оборудовании; **теоретическая** основа не противоречит мировым научным и практическим данным; **идея базируется** на основании индивидуального анализа клинико-лабораторных данных больных зооантропонозной трихофитией; **использованы** современные клинико-иммунологические методы обследования детей с зооантропонозной трихофитией волосистой части головы, корректные методики сбора и анализа клинико-лабораторной информации (методы описательной статистики с применением критерия Шапиро-Уилка, двухфакторного дисперсионного анализа с повторениями по Фишеру), методы обработки исходной информации выполнены с применением пакета сертифицированных прикладных программ «Statistica».

**Личный вклад соискателя** состоит в сборе и анализе современных

научных литературных источников по исследуемой теме научной работы, обобщении в обзоре литературы. Автором лично поставлены цель и задачи научной работы, определены этапы и методы исследования, изучены современные клинические особенности течения зооантропонозной трихофитии, проведены отбор и курация пациентов для клинического, анамнестического и лабораторного мониторинга, проведен анализ иммунологических характеристик больных с инфильтративно-нагноительными формами зооантропонозной трихофитии, разработаны и предложены методы прогнозирования перехода инфильтративной формы микоза в инфильтративно-нагноительную форму; комплексный метод лечения инфильтративно-нагноительных вариантов зооантропонозной трихофитии; способ оценки эффективности лечения. Результаты исследования доложены соискателем на конференциях различного уровня, в соавторстве подготовлены публикации по всем результатам выполненной работы.

Диссертация охватывает важные вопросы научно-практической дерматовенерологии – изучение клинической структуры вариантов течения зооантропонозной трихофитии у детей с поражением волосистой части головы в Республике Башкортостан, оценка показателей клеточного иммунитета и цитокинового профиля у больных с инфильтративно-нагноительными формами трихофитии, оценка возможности использования показателя лейкоцитарного индекса интоксикации для прогнозирования течения зооантропонозной трихофитии у больных с поражением волосистой части головы, разработка метода комплексной терапии больных инфильтративно-нагноительными формами зооантропонозной трихофитией, в том числе усовершенствование метода наружной терапии, разработка критериев оценки эффективности лечения. Диссертация соответствует критерию единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, включающего ретроспективный и проспективный разделы, непротиворечивой методологической платформы с применением современных клинико-лабораторных исследований у больных с зооантропонозной трихофитией, концептуальности и взаимосвязи задач и выводов.

Работа имеет существенное значение для медицины и дерматовенерологии, соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с редакцией от 11.09.2021 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

На заседании 31.05.2022 г. (протокол № 64) диссертационный совет принял решение присудить Альхашаш Субхи М.С. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 16 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.23. – дерматовенерология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 16, «против» – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета  
д.м.н., профессор



Кунгуров Н.В.

Ученый секретарь диссертационного совета  
д.м.н., доцент

Куклин И.А.

31.05.2022 г.