

**Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.17 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.**

аттестационное дело № 74.01-07/167-2024

решение диссертационного совета от 16 декабря 2024 года № 60

О присуждении Максимову Ивану Сергеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-микробиологические особенности онихопатий у больных псориазом» в виде рукописи по специальности 3.1.23. Дерматовенерология, принята к защите 14 ноября 2024 г., протокол № 50 диссертационным советом ДСУ 208.001.17 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 0871/Р от 18.07.2022г.).

Максимов Иван Сергеевич, 1989 года рождения, в 2012 году окончил ФГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «Педиатрия».

С 2018 года соискатель на кафедре кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова Института клинической медицины имени Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Максимов Иван Сергеевич работает в должности ассистента кафедры кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) с 2018 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Клинико-микробиологические особенности онихопатий у больных псориазом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология выполнена на кафедре кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

**Научный руководитель:**

доктор медицинских наук, профессор Кочергин Николай Георгиевич, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, кафедра кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова, профессор кафедры.

**Официальные оппоненты:**

**Шарова Наталья Михайловна** – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра дерматовенерологии имени академика Ю.К. Скрипкина, профессор кафедры

**Хайрутдинов Владислав Ринатович** – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени

С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, кафедра кожных и венерических болезней, профессор кафедры

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», в своем положительном отзыве, составленном доктором медицинских наук, профессором Молочковым Антоном Владимировичем, заведующим кафедрой дерматовенерологии и дерматоонкологии факультета усовершенствования врачей указала, что диссертационная работа Максимова Ивана Сергеевича «Клинико-микробиологические особенности онихопатий у больных псориазом» является научно-квалификационной работой, содержащей новые решения актуальной научной задачи – разработки комбинированных методов терапии псориатической ониходистрофии на основании клинико-микробиологической оценки, что имеет существенное значение для дерматовенерологии.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов, методическому уровню выполненного исследования диссертация полностью соответствует всем критериям и требованиям, изложенным в п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/P от 06.06.2022 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Максимов Иван Сергеевич, достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, все по теме диссертации, общим объемом 1,1 печатных листа (авторский вклад определяющий), из них 4 научные статьи в журналах, включенных в Перечень ВАК при Минобрнауки России, 2 иные публикации по теме диссертационного исследования, 1 публикация в сборнике материалов всероссийской научной конференции.

#### **Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. Оценка эффективности наружного применения комбинации бетаметазона дипропионата 0,05% / кальципотриола моногидрата 0,005% и клобетазола пропионата 0,05% у больных псoriатической ониходистрофией / **И. С. Максимов, Н. Г. Кочергин, В. С. Новоселов, Д. И. Ушакова** // **Российский журнал кожных и венерических болезней.** – 2019. – Т. 22, № 5-6. – С. 156-160
2. **Максимов, И. С.** Фотогалерея ониходистрофий / И. С. Максимов // **Российский журнал кожных и венерических болезней.** – 2020. – Т. 23, № 3. – С. 194-196.
3. Микробиологическая картина онихопатий у больных псoriasisom / **И. С. Максимов, Н. Г. Кочергин, В. С. Новоселов [и др.]** // **Медицинский алфавит.** – 2020. – № 6. – С. 63-65.
4. Кочергин, Н. Г. Распространённость и этиология онихомикоза у больных псoriasisom: одноцентровое исследование / Н. Г. Кочергин, **И. С. Максимов** // **Российский журнал кожных и венерических болезней.** – 2021. – Т. 24, № 1. – С. 53-59.

На автореферат диссертации поступил отзыв от заслуженного врача РФ, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии и косметологии с курсом онкологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тверской государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации – Дубенского Валерия Викторовича.

Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что он известен своими достижениями в области дерматовенерологии, и имеет ученых, являющихся безусловными специалистами одного из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, которое соответствует профилю представленной диссертации.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

Разработан комбинированной метод терапии псориаза ногтей с применением аппаратной обработки ногтевых пластин с помощью скалера и фиксированной комбинации бетаметазона дипропионат 0,05%+кальципотриола моногидрат 0,005%, который привел к значительному и умеренному улучшению состояния ногтевых пластин у 83,3% пациентов.

Разработан метод комбинированного лечения псориатической ониходистрофии, осложненной грибковой инфекцией с применением системного итраконазола, наружных препаратов – сертаконазола и кальципотриола, аппаратной обработки ногтевых пластин.

Предложены предикторы выявляемости *Staphylococcus caprae* в пораженных ногтевых пластинах больных псориазом

Доказана необходимость включения микроскопического и культурального методов диагностики микотического процесса в пораженных ногтевых пластин в план обследования пациентов с псориатической ониходистрофии, что позволит снизить риски инфекционных осложнений.

**Теоретическая значимость проведенного исследования** заключается в расширении знаний об особенностях микробного состава пораженных ногтевых пластин у пациентов с псориазом, а также непораженных ногтей у здоровых людей; выявлены взаимосвязи между частотой встречаемости определенных видов стафилококков, псориатической ониходистрофией и онихомикозом.

**Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования.**

Изложены клинические и лабораторные данные, представляющие результат физикального, микроскопического и культурального методов обследования пораженных ногтевых пластин у пациентов с вульгарным псориазом.

В работе раскрыто значение в дерматологической практике методов диагностики микробного состава пораженных ногтевых пластин у пациентов с вульгарным псориазом.

Изучена клиническая эффективность комбинированных методов терапии псориатической ониходистрофии и онихомикоза, изучены клинико-микробиологические особенности онихопатий у больных псориазом.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики** подтверждается тем, что разработан и внедрен в практическое здравоохранение новый комбинированный метод лечения больных псориатической ониходистрофии и онихомикоза с использованием аппаратной обработки пораженных ногтевых пластин, который приводит к значительному улучшению состояния ногтевых пластин, микологическому излечению.

Определены перспективы применения данного метода терапии у пациентов с вульгарным псориазом, имеющих поражения ногтевых пластин.

Автором создана модель эффективного применения знаний, система практических рекомендаций по применению предложенного метода лечения.

Результаты диссертационной работы внедрены в практическую и педагогическую работы кафедры и клиники кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет).

### **Оценка достоверности результатов исследования**

Выводы и практические рекомендации автора диссертации основаны на результате ведения достаточного количества пациентов с вульгарным псориазом, имеющих поражения ногтевых пластин. План обследования пациентов соответствует цели и задачам исследования. Результаты работы научно обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждена проведенным статистическим анализом.

Использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее в исследованиях отечественных и зарубежных авторов, посвященных изучению микробного состава и лечению ониходистрофий у больных псориазом.

**Использованы современные методики** сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения и методов исследования.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном активном участии автора на всех этапах ее выполнения: автором диссертационной работы проведен тщательный анализ отечественной и зарубежной литературы по проблеме псориаза и ониходистрофий, автором осуществлен набор пациентов с диагнозом вульгарный псориаз, имеющих поражения ногтевых пластин, а также и здоровых людей. Автору принадлежит ведущая роль в выборе направления и дизайна исследования, анализе и обобщении

полученных результатов клинико-микробиологических обследований, формулировке выводов и практических рекомендаций. Автором лично проведено клинико-анамнестическое обследование, осуществлен забор биоматериала для проведения лабораторной диагностики, а также процедуры аппаратной обработки пораженных ногтей. Автором была создана база данных, содержащая информацию о пациентах, произведена статистическая обработка данных, интерпретация и изложение полученных результатов. Опубликованные научные статьи и доклады основных результатов исследования на научно-практических конференциях подтверждает личный вклад автора в научно-исследовательскую работу.

Автором установлено, что у больных вульгарным псориазом с поражением ногтевых пластин достоверно чаще определяются *Staphylococcus caprae*, *Staphylococcus pettenkoferi* и *Staphylococcus lugdunensis*, что обуславливает необходимость в проведении дальнейшей исследовательской деятельности в области микробиома ногтей у больных вульгарным псориазом. Также автором установлено, что добавление метода аппаратной обработки пораженных ногтевых пластин в лечение псориатической ониходистрофии позволяет достичь более высоких результатов по сравнению с монотерапией топическими средствами.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Максимов Иван Сергеевич ответил на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 16 декабря 2024 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи – разработки комбинированных методов терапии псoriатической ониходистрофии на основании клинико-микробиологической оценки, что имеет важное научно-практическое значение для дерматовенерологии.

Присудить Максимову Ивану Сергеевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, присутствовавших на заседании, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 20 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени - 16, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета  
д.м.н., профессор

Геппе Наталья Анатольевна

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

Чебышева Светлана Николаевна

«18» декабря 2024 года

