

**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 № 74.01-07/204-2023

Решение диссертационного совета от 18 декабря 2023 года № 53

О присуждении Савченко Наталье Викторовне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей» в виде рукописи по специальности 3.1.23. Дерматовенерология, принята к защите 23 октября 2023 г., протокол № 44 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 18.07.2022 г.).

Савченко Наталья Викторовна, 1994 года рождения, в 2018 году окончила ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Педиатрия».

В 2022 году окончила в очную аспирантуру на кафедре дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Савченко Наталья Викторовна работает в должности ассистента кафедры дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации с 2020 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология, выполнена на кафедре дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

#### **Научные руководители:**

доктор медицинских наук, профессор Уфимцева Марина Анатольевна, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности, заведующий кафедрой

доктор медицинских наук, доцент Ворошилина Екатерина Сергеевна, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра микробиологии, вирусологии и иммунологии, профессор кафедры

**Официальные оппоненты:**

**Соколова Татьяна Вениаминовна** – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский биотехнологический университет», кафедра кожных и венерических болезней с курсом косметологии, профессор кафедры

**Иванова Елена Валерьевна** – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Уральское отделение Российской академии наук», Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза, лаборатория инфекционной симбиологии, заведующий лабораторией, ведущий научный сотрудник

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном отзыве, составленном доктором медицинских наук, профессором Немчаниновой Ольгой Борисовной, заведующим кафедрой дерматовенерологии и косметологии указала, что диссертационная работа Савченко Натальи Викторовны «Совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Уфимцевой Марины Анатольевны и доктора медицинских наук, доцента Ворошилиной Екатерины Сергеевны, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи разработка научно обоснованных рекомендаций, направленных на совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей, на основании изучения структуры заболеваний

кожи, их клинического течения и особенностей состава микробиоты кожи, имеющей существенное значение для дерматологии, что 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 от 06.06.2022 №0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Савченко Наталья Викторовна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, все по теме диссертации, общим объемом 1,5 печатных листа (авторский вклад определяющий), из них 3 статьи в рецензируемых изданиях Перечня Университета / Перечня ВАК при Минобрнауки России; 1 оригинальная статья в издании, индексируемом в международной базе Scopus; патент на промышленный образец; свидетельство о регистрации программы для ЭВМ; 4 публикации в сборниках материалов всероссийских научных конференций.

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

1. Ufimtseva M. Determination rate of the Staphylococcus spp. and Candida spp. on skin of children living with HIV infection / Ufimtseva M., Nikolaeva K., Sabitov A., Voroshilina E., **Savchenko N.** // BIO Web of Conferences. – 2020. – Т. 22. – С. 2020.

2. **Патент на промышленный образец №127370**, Российская Федерация. Схема алгоритма определения тактики ведения ВИЧ-положительных детей с инфекционными дерматозами с учетом выявления в составе микробиоты кожи грибов рода Candida / **Савченко Н.В.**, Николаева К.И., Уфимцева М.А., Ворошилина Е.С., Сабитов А.У., Подымова А.С.,

Антонова С.Б., Гурковская Е.П.; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – 202050600809, заявл. 08.12.2020, **опубл. 09.09.2021, Бюл. № 9**

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Летяевой Ольги Ивановны; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Хисматуллиной Заремы Римовны.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

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

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 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:**

Получены новые данные о структуре и течении заболеваний кожи у ВИЧ-положительных детей разных возрастных групп, принимающих АРВТ.

Установлено, что у детей старшего школьного возраста отмечается высокая частота обнаружения контагиозного моллюска и кандидоза кожи. Выявлены особенности течения атопического дерматита, характеризующиеся отложенным дебютом, отсутствием наследственной предрасположенности.

Выявлены особенности состава микробиоты кожи у ВИЧ-положительных детей с дерматозами

Разработан алгоритм ведения ВИЧ-положительных детей с дерматозами, который базируется на актуальной нормативно-правовой документации и включает результаты проведенного исследования. Создана демоверсия мобильного сервиса «EasyLife» для повышения приверженности и профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей

#### **Теоретическая значимость проведенного исследования**

Установлены высокая частота аллергодерматозов, атопического дерматита, ксероза кожи у ВИЧ-положительных детей, что требует проведения соответствующих профилактических мероприятий. Взаимосвязь обнаружения *Naetophilus spp.* в очагах дерматозов у ВИЧ-положительных детей от определяемой вирусной нагрузки обуславливает необходимость междисциплинарного взаимодействия.

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

Для достижения поставленной цели осуществлен поиск и анализ отечественных и зарубежных научных исследований по эпидемиологии, патогенезу, клиническому течению, лечению и профилактике дерматозов у ВИЧ-положительных детей.

В рамках диссертационной работы проведено исследование, включающее использование различных методов и подходов: клиническое

обследование, применение лабораторных методов диагностики, а также использование статистических методов анализа данных.

### **Значение полученных соискателем результатов исследования для практики**

Разработан алгоритм профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей, который базируется на актуальной нормативно-правовой документации и включает результаты проведенного исследования. Создана демоверсия мобильного сервиса «EasyLife» для повышения приверженности и профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей.

Теоретические положения и практические рекомендации диссертации используются при проведении образовательных семинаров для ординаторов, врачей, обучающихся на курсах повышения квалификации и переподготовки по специальности «Дерматовенерология» на кафедре дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России (зав. кафедрой – доктор медицинских наук, профессор М. А. Уфимцева), а также при оказании медико-профилактической помощи пациентам медицинских организаций: ГАУЗ СО «Областная детская клиническая больница» (главный врач – О. Ю. Аверьянов), г. Екатеринбург, ГБУЗ СО СОКВД (главный врач – Н. Л. Струин), г. Екатеринбург, ГОАУЗ «МОЦСВМП» (главный врач – А. М. Амосов), г. Мурманск.

### **Оценка достоверности результатов исследования**

Достоверность результатов исследования достигнута благодаря основательности исходных теоретических предпосылок, достаточному числу включенных пациентов, их распределению по группам, использованию лицензированных компьютерных программ и стандартных методов статистической обработки данных. Автор лично участвовал на всех этапах исследования, что гарантирует достоверность содержащихся в работе результатов.

**Личный вклад соискателя** состоит в проведении обзора отечественной и зарубежной литературы по проблеме профилактики

дерматозов у ВИЧ-положительных детей, в разработке дизайна исследования, непосредственном осуществлении физикального осмотра, сбора анамнеза, проведения ретроспективного исследования анамнестических, эпидемиологических и лабораторных показателей 181 ВИЧ-положительного ребенка и 156 ВИЧ-отрицательных детей группы сравнения. Автором самостоятельно осуществлен сбор биологического материала для исследования состава микробиоты кожи 51 ребенка исследуемой группы, проведен анализ полученных в лаборатории результатов молекулярно-биологической диагностики. Лично автором написаны главы диссертации, содержащие обзор литературы по теме клинических и эпидемиологических особенностей заболеваний кожи у ВИЧ-положительных детей, структуры микробиоты кожи и ее роли при дерматозах у ВИЧ-положительных детей и мероприятий по профилактике заболеваний кожи у ВИЧ-положительных детей. Автор самостоятельно осуществил статистическую обработку данных и оценил результаты проведенного исследования. Содержащиеся в работе данные получены при личном участии автора на всех этапах исследования.

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) (с изменениями, утвержденными приказом №1179 от 29.08.2023 г.) утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям.



В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Савченко Наталья Викторовна ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 18 декабря 2023 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи – совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей, на основании изучения структуры заболеваний кожи, их клинического течения и особенностей состава микробиоты кожи.

Присудить Савченко Наталье Викторовне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 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 – 14, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета  
д.м.н., профессор

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

«20» декабря 2023 года



Савченко Наталья Анатольевна

Чебышева Светлана Николаевна