

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Савченко Натальи Викторовны на тему: «Совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

Заболеваемость ВИЧ-инфекцией в России среди детей от 0 до 17 лет в 2021 году достигла 2,2 на 100 тыс. населения соответствующего возраста, что на 3,0% выше, чем в 2020 году. Под данным исследователей дерматозы являются маркерами иммунной недостаточности при ВИЧ-инфекции. Особенности состава микробиоты кожи влияют на течение и осложнения дерматозов, но не изучены у ВИЧ-положительных детей в зависимости от вирусной нагрузки. Приверженность пациентов к антиретровирусной терапии влияет на прогноз ВИЧ-инфекции и возникновение осложнений. Изучение клинических особенностей дерматозов и разработка мероприятий по их профилактике у ВИЧ-положительных детей, включающих способы повышения приверженности к лечению, представляет научный и практический интерес.

Целью диссертационного исследования стала 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.

В результате проведенного исследования получены новые данные о структуре и течении заболеваний кожи у ВИЧ-положительных детей разных возрастных групп, принимающих АРВТ. Автором проведено клиническое одномоментное обсервационное исследование, в результате которого выявлены особенности состава микробиоты кожи у ВИЧ-положительных детей с дерматозами, среди которых наиболее значимыми были высокие показатели общей бактериальной массы, преимущественно за счет *Staphylococcus spp.* и *Streptococcus spp.*, высокая частота встречаемости детей

Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*, *Saccharomyces cerevisiae*. Впервые установлена взаимосвязь между присутствием *Haemophilus* spp. в составе микробиоты кожи и определяемой вирусной нагрузкой. Диссертантом разработан, научно обоснован и внедрен в практическое здравоохранение алгоритм профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей (патент РФ № 127370, 09.09.2021). Создана демоверсия мобильного приложения EasyLife для сопровождения ВИЧ-положительных детей (Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020666838, 16.12.2020).

Положения, выносимые на защиту, соответствуют алгоритму проведенного диссертантом исследования, и дают полное представление о концепции диссертационного исследования.

Автором использованы актуальные качественные и количественные индексы оценки тяжести дерматозов, качества жизни ВИЧ-положительных детей, применены адекватные статистические методы обработки данных, что подтверждает достоверность полученных результатов.

Выводы и практические рекомендации логичны и обоснованы полученными результатами, соответствуют поставленным задачам, отражают суть работы и основаны на достаточном количестве наблюдений. Обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертации не вызывает возражений.

По материалам диссертации опубликовано 10 печатных работ, из них: 3 статьи в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки России; статья в издании, индексируемом в международных базах; патент на промышленный образец; свидетельство о регистрации программы для ЭВМ;

Заключение

Диссертация Савченко Натальи Викторовны на тему «Совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей» является завершенной научно-квалификационной

работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по разработке научно обоснованных рекомендаций, направленных на совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей, 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 ректора №0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными приказом №1179 от 29.08.2023г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Савченко Наталья Викторовна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

Профессор кафедры дерматовенерологии ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, доцент

Летяева Ольга Ивановна

Согласен на сбор, обработку и хранение персональных данных

Подпись д.м.н., доцента Летяевой О. И. заверяю.

Начальник управления кадров

Долгих Д.С.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 454092, Российская Федерация, Уральский федеральный округ, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, 64

E-mail: kanc@chelsma.ru

Тел.: +7 (351) 232-73-69