

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Савченко Натальи Викторовны на тему «Совершенствование методов профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в Диссертационный Совет ДСУ 208.001.09 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

Значительная распространенность ВИЧ-инфекции в России, в том числе среди детского населения, а также ограниченное количество работ, изучающих особенности заболеваний кожи у ВИЧ-положительных детей, делает исследования в этой области актуальными и перспективными.

Большое количество публикаций посвящено исследованию дерматозов у людей, живущих с ВИЧ. В специализированной литературе представлена информация о составе микробиоты кожи при дерматозах у пациентов с иммунодефицитом. Особое внимание исследователей отводится выделению патогенных и устойчивых к антибиотикам микроорганизмов, таких как *Methicillin-resistant Staphylococcus aureus*, *Candida non-albicans*. На данный момент недостаточно изученным является вопрос структуры микробиоты кожи у ВИЧ-положительных детей в зависимости от наличия дерматоза и вирусной нагрузки. Особый интерес представляет поиск методов повышения уровня приверженности к лечению антиретровирусными препаратами и профилактики заболеваний кожи у ВИЧ-положительных детей.

Актуальность поиска 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, неоспарима.

Научная новизна данной работы заключается в проведении одномоментного наблюдательного исследования, в результате которого получены новые данные о

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

Впервые выявлены особенности состава микробиоты кожи у ВИЧ-положительных детей с дерматозами, установлена взаимосвязь между присутствием *Naemophilus spp.* в составе микробиоты кожи и определяемой вирусной нагрузкой.

Полученные результаты настоящего исследования имеют теоретическое и практическое значение. Автором разработан алгоритм профилактики дерматозов у ВИЧ-положительных детей (патент РФ № 127370, 09.09.2021), который базируется на актуальной нормативно-правовой документации и включает результаты проведенного исследования. Создана демоверсия мобильного приложения EasyLife для повышения уровня приверженности к лечению ВИЧ-положительных детей. (Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020666838, 16.12.2020).

Достоверность и обоснованность результатов диссертационного исследования не вызывают сомнений и подтверждаются достаточным объемом выборок пациентов, применением общепринятых методов и стандартов исследований. Результаты обработаны с использованием корректных статистических методов и проанализированы.

Работа Савченко Натальи Викторовны вносит вклад в дерматологию, и полученные результаты могут быть использованы в научной, клинической работе и в образовательном процессе.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, 3 из них – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК. Опубликована научная статья в издании, индексируемом в международных базах. Получен патент на промышленный образец; свидетельство о регистрации программы для ЭВМ.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертационная работа 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 методов профилактики заболеваний кожи у ВИЧ-положительных детей с учетом состава

