ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Стерликовой Светланы Сергеевны на тему: «Совершенствование тактики ведения детей, больных туберкулезом органов дыхания с нарушением состояния кишечной и вагинальной микробиоты», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия.

Актуальность исследования. Одной из актуальных проблем фтизиатрии является изучение влияния противотуберкулезной химиотерапии на состав микробиоты различных биотопов у детей, что обусловлено ее длительностью и агрессивностью. Присутствующие в схемах лечения противотуберкулезные препараты, в том числе антибиотики широкого спектра действия действуют не только на возбудитель туберкулеза, но одновременно подавляют нормальную микрофлору, что способствует росту условно-патогенных микроорганизмов кишечника и вагинальной микробиоты. Дисбиоз, вызванный химиотерапией туберкулеза это не просто коморбидное состояние, а важная клиническая проблема, которая может значительно ухудшить переносимость противотуберкулезных препаратов и повлиять на исход заболевания. В условиях проведения длительной многокомпонентой противотуберкулезной химиотерапии, практической необходимостью является разработка стратегии сопроводительной терапии для профилактики микроэкологических нарушений у детей.

Поставленная цель диссертационной работы сформулирована в соответствии с заявленной темой исследования, является актуальной и представляет как научный, так и практический интерес. Для достижения цели поставлены шесть задач, которые успешно реализованы и нашли свое отражение в выводах и практических рекомендациях.

Новизна исследования не вызывает сомнений. В ходе работы были определены отличия в изменении состава микробиоты кишечника при использовании лекарственно-чувствительного режима химиотерапии и режима МЛУ туберкулеза у детей, что позволило определить показания к проведению

корригирующей дисбиоз терапии и разработать алгоритм ведения детей, больных туберкулезом органов дыхания. Впервые изучен состав вагинальной микробиоты до начала и на этапе проведения химиотерапии и проведена идентификация патогенных видов грибов рода *Candida* spp. в вагинальном мазке. Оценка влияния синбиотика у детей больных туберкулезом органов дыхания, получающих химиотерапию по режиму МЛУ туберкулеза на динамику состояния кишечной и вагинальной микробиоты, позволяет обосновать назначение пролонгированного курса коррекции нарушений.

Таким образом, настоящее исследование вносит вклад в разработку дифференцированных подходов к профилактике и коррекции дисбиотических нарушений у детей в условиях проведения противотуберкулезной химиотерапии, что соответствует принципам персонализированной медицины.

Достоверность результатов диссертационной работы подтверждается достаточным объемом наблюдений (включено 122 детей с туберкулезом органов дыхания), грамотно сформулированными целями и задачами исследования, продуманному дизайну, использованию современных методов медицинской статистики, тщательному анализу и интерпретации данных. Основные результаты диссертации широко обсуждались на 11 научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, 8 из которых в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК для публикации основных научных результатов диссертации на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. Получен один патент на изобретение.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертации Стерликовой Светланы Сергеевны нет. Вопросов к соискателю не возникло.

Заключение

На основании изучения автореферата диссертации Стерликовой Светланы Сергеевны на тему: «Совершенствование тактики ведения детей, больных туберкулезом органов дыхания с нарушением состояния кишечной и вагинальной микробиоты», можно сделать заключение, что диссертационное исследование соискателя является законченной научно-квалификационной

работой, в которой решена важная научная задача практического здравоохранения и фтизиатрии по разработке дифференцированных подходов к тактике ведения детей с туберкулезом органов дыхания в зависимости от состояния кишечной и вагинальной микробиоты и применяемого режима химиотерапии, что имеет существенное значение для медицинской науки и фтизиатрии, в частности.

Представленная работа соответствует требованиям, изложенным в п. 9-14 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. №842 (в действующей редакции), представляемых к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а ее автор, Стерликова Светлана Сергеевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия (медицинские науки).

Кандидат медицинских наук, доцент кафедры
фтизиатрии института клинической медицины ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России
(Пироговский Университет),
кандидат медицинских наук (14.00.09 Педиатрия, медицинские науки),

доцент Киселевич Ольга Константиновна

15.07.2026г

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117513, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1Тел.: +(495) 434-03-29, E-mail: rsmu@rsmu.ru

Подпись к.м.н., доцента Киселевич О.К. удостоверяю:

Ученый секретарь,
ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России
(Пироговский Университет),
доктор медицинских наук, доцент Демина Ольга Михайловна

15.07.2026