

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пушкаревой Елены Юрьевны на тему: «Эпидемиологические, медико-социальные, психоэмоциональные аспекты лекарственно-устойчивого туберкулеза легких, сочетанного с ВИЧ-инфекцией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия

**Актуальность.** Работа Пушкаревой Е.Ю. посвящена одной из актуальных, сложных проблем фтизиатрии – лекарственно-устойчивого туберкулеза (ТБ) при сочетании с ВИЧ-инфекцией. В настоящее время известно, что ТБ с ЛУ, как инфекционное заболевание, еще с большей убедительностью показывает социальную значимость и глубокие экономические корни заболевания. По данным Всемирной организации здравоохранения у лиц живущих с ВИЧ (ЛЖВ) вероятность развития активной формы ТБ в 15–22 раза выше, чем у людей без ВИЧ, и ТБ является основной причиной смерти среди ЛЖВ во всем мире. По оценкам, в 2019 году около 44% ЛЖВ, которые также болели ТБ, не получали медицинской помощи, а ТБ стал причиной 30% всех смертей, связанных с ВИЧ. Обеспечение раннего выявления и лечения латентной ТБ инфекции (ЛТБИ) и ТБ среди всех ЛЖВ, имеет решающее значение для снижения заболеваемости и смертности.

Диссертантом проведен анализ заболеваемости ТБ и удельного веса больных с ВИЧ-ассоциированным ТБ достаточно большого периода времени (2010–2018 г.) в СФО, а также в разрезе сельских/городских районов Новосибирской области за 5 лет, при этом выявлен ежегодный рост данных показателей, свидетельствующие о неблагоприятных тенденциях. Социальное неблагополучие, низкая приверженность к обследованию и лечению явились причинами позднего выявления в обеих случаях инфекции на амбулаторном этапе. Анкетный опрос пациентов в условиях стационара в динамике позволило выявить психоэмоциональные особенности пациентов МЛУ ТБ/ВИЧ и необходимость психотерапии. Необходимость взаимодействия мультидисциплинарного подхода к обследованию и наблюдению пациентов повысит эффективность лечения больных МЛУ ТБ/ВИЧ. Результаты исследования могут быть использованы в учебном процессе вузов на циклах профессиональной переподготовки врачей фтизиатров, инфекционистов, психологов, врачей общей практики и ординаторов.

**Научная новизна.** Впервые проведен сравнительный анализ уровня новых случаев ТБ/ВИЧ-инфекции в СФО с 2010 по 2018 год, а также изучены показатель заболеваемости и уровня ТБ/ВИЧ в районах Новосибирской области с 2014 по 2018 год. Впервые выявлены особенности неблагоприятных медико-социальных характеристик больных ТБ/ВИЧ с низкой мотивацией к обследованию в амбулаторных условиях в сельских и городских районах НСО. Впервые определены у больных с МЛУ ТБ/ВИЧ факторы, влияющие на приверженность к лечению, их эффективность и выявлены психоэмоциональные особенности в условиях стационара в динамике с использованием опросников ЛОБИ, HADS, SF-36. Впервые разработана тактика индивидуального подхода для повышения приверженности больных к лечению на основе раннего определения психоэмоционального статуса при мультидисциплинарном подходе.

**Практическая значимость.** Анализ показателя заболеваемости 8 лет и уровня ТБ/ВИЧ в целом в СФО, а также в разрезе сельских и городских районах Новосибирской области, выявил их ежегодный рост, свидетельствующее о неблагоприятных тенденциях. Изучение медико-социальных особенностей больных ТБ/ВИЧ выявило социальное неблагополучие, низкую приверженность к медицинским услугам, явились предикторами позднего выявления как ТБ, так и ВИЧ-инфекции на амбулаторном этапе, что дает основание необходимости взаимодействия фтизиатров и инфекционистов для улучшения их диагностики. Результаты анкетирования показали необходимость психотерапии пациентам МЛУ ТБ/ВИЧ в условиях стационара. Разработанная тактика индивидуального

подхода к повышению приверженности больных МЛУ ТБ/ВИЧ заключается в необходимости мультидисциплинарного взаимодействия, направленные на повышение эффективности лечения. Результаты исследования могут быть использованы в учебном процессе вузов, ординаторов, а также для врачей фтизиатров и врачей первичного звена здравоохранения.

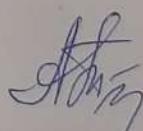
**Оценка результатов, выводов, рекомендаций.** Основные положения диссертации доложены и обсуждены на международных научных, научно-практических конференциях и областной конференции фтизиатров. Диссертационная работа апробирована на заседании Ученого совета ФГБУ «Новосибирский научно-исследовательский институт туберкулеза» Минздрава России и заседании проблемной комиссии «Актуальные проблемы диагностики и терапии инфекционных заболеваний» ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России (Новосибирск, 2021).

По теме диссертации опубликовано 16 работ, в том числе 1 свидетельство о регистрации программы для ЭВМ и 3 статьи в научных журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, из них 3 статьи в 8 журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования (Scopus).

**Заключение.** Автореферат соответствует пункту 25 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года №842), на основании анализа представленного автореферата можно сделать вывод, что диссертационное исследование Пушкаревой Елены Юрьевны на тему: «Эпидемиологические, медико-социальные, психоэмоциональные аспекты лекарственно-устойчивого туберкулеза легких, сочетанного с ВИЧ-инфекцией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение актуальных для науки и практики фтизиатрии задач, проблемных эпидемиологических, медико-социальных аспектов ВИЧ-ассоциированного ЛУ ТБ легких за счет новых, научно-обоснованных подходов к ведению и лечению, что полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года №842), предъявляемым ВАК к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а Пушкарева Е.Ю. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. фтизиатрия.

Отзыв составила:

Заместитель директора Национального центра фтизиатрии при министерстве здравоохранения Кыргызской Республики,  
доктор медицинских наук



Токтогонова А.А.

ФИО – Токтогонова Атыркул Акматбековна, г.Бишкек, НЦФ при МЗ КР, ул. им. И.К.Ахунбаева 90а, индекс – 720020, тел. раб. +996 312 463054, моб. тел. +996 771 110 117, +996 555 103 607, email – [atyrkul7@gmail.com](mailto:atyrkul7@gmail.com).

Подпись д.м.н. Токтогоновой А.А.  
заверяю

01.12.2021



начальник отдела  
управления кадрами  
Национального центра  
фтизиатрии Жумалиева А.