

ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Егоровой Юлии Олеговны на тему:
«Рецидивы туберкулеза у больных с сочетанной ВИЧ-инфекцией»,
представленной к официальной защите на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия
(Медицинские науки)**

Туберкулез является серьезной проблемой здравоохранения не только в России, но и в мире. Согласно докладу всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) пандемия COVID-19 серьезно подорвала успехи, достигнутые в борьбе с туберкулезом на глобальном уровне: впервые за более чем десять лет возросли показатели смертности от этого заболевания. Еще одной проблемой является распространение ВИЧ-инфекции и рост регистрации случаев туберкулеза среди ВИЧ-инфицированных пациентов.

В последние годы Россия демонстрирует один из самых высоких темпов снижения заболеваемости и смертности от туберкулеза в мире и это является фактом, признанным ВОЗ. За 10 лет заболеваемость туберкулезом снизилась более чем в 2 раза, а смертность – более чем в 4 раза. Неблагоприятная эпидемиологическая ситуация по туберкулезу сохраняется в Сибирском, Дальневосточном федеральных округах, части Приволжья и на Урале. В этих регионах отмечено влияние ВИЧ-инфекции на заболеваемость туберкулезом. В то же время выявлен рост регистрации рецидивов туберкулеза, в частности среди пациентов с сочетанной ВИЧ-инфекцией. В Иркутской области высокая распространенность ВИЧ-инфекции создает предпосылки для развития туберкулеза и рецидивов туберкулеза и может служить моделью для изучения сочетанной патологии.

Как известно, рецидивы туберкулеза у пациентов с ВИЧ-инфекцией протекают значительно тяжелее, а также увеличивается длительность лечения таких пациентов, так как при рецидивах выше риск множественной лекарственной устойчивости микобактерии туберкулеза.

Таким образом, диссертационное исследование Егоровой Ю.О. посвящено актуальной теме – изучению факторов риска рецидивов туберкулеза, клинических проявлений и факторов, влияющих на исход туберкулеза у пациентов с ВИЧ-инфекцией.

Проведено многоэтапное когортное обсервационное исследование на достаточном клиническом материале, с применением современных методов статистической обработки.

Научная новизна исследования Егоровой Ю.О. не вызывает сомнений и дополняет современные представления о клинических проявлениях рецидивов

туберкулеза у больных ВИЧ-инфекцией, факторах риска рецидивов туберкулеза и их роли в прогнозе вероятного исхода туберкулеза. Установлены сроки развития ранних и поздних рецидивов туберкулеза, их проявления, факторы риска рецидива, а также причины неблагоприятных исходов у больных с рецидивами туберкулеза на фоне ВИЧ-инфекции и без ВИЧ-инфекции. Установлена группа пациентов с потенциальным риском рецидива туберкулеза, это пациенты с клиническим излечением туберкулеза и ВИЧ-инфекцией у которых факторами, негативно влияющими на течение туберкулезного процесса, явились большая частота наркотической и алкогольной зависимостей, отсутствие или низкая приверженность к антиретровирусной терапии, наряду с низкими показателями CD4+ лимфоцитов.

Риск летального исхода у пациентов с рецидивом туберкулеза с сочетанной ВИЧ-инфекцией выше в 4,4 раза по сравнению с пациентами с рецидивами без ВИЧ-инфекции. Математическая модель для прогнозирования исхода туберкулеза у пациентов с ВИЧ-инфекцией, позволяет оптимизировать тактику ведения пациента для достижения лучшего эффекта от лечения уже на этапе диагностики туберкулеза. Диссертация практически значима для работы фтизиатров и инфекционистов, в частности, предложено проведение мультиспиральной компьютерной томографии при переводе в III группу диспансерного учета по туберкулезу и при снятии с учета больным сочетанной патологией. При переводе в III группу диспансерного наблюдения с целью предотвращения ранних рецидивов туберкулеза рекомендуется обязательно учитывать показатели иммунного статуса (уровень CD4+ лимфоцитов и вирусную нагрузку). Разработаны и внедрены методические рекомендации для врачей фтизиатров по тактике ведения пациентов с туберкулезом в сочетании с ВИЧ-инфекцией на диспансерном этапе.

Доказана эффективность использования дистанционных методов контроля за приемом препаратов.

По теме диссертации опубликованы 9 научных работ, в том числе 1 свидетельство о регистрации базы данных и 3 статьи в научных журналах и изданиях, включённых в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, из них 1 статья в журнале категории K1 и 2 статьи в журналах категории K2, входящих в список изданий, распределённых по категориям K1, K2, K3, в том числе 1 статья в журнале, входящим в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus.

Результаты работы были представлены на научных конференциях: Всероссийской конференции с международным участием «Туберкулез и другие социально-значимые инфекции: научные достижения и особенности медицинской практики» (Иркутск, 2018); 7-й ежегодной научной конференции ФГБУ

«Новосибирский научно-исследовательский институт туберкулеза» Минздрава России «Современные тенденции развития фтизиатрии» (Новосибирск, 2019; 2021); 8-м Международном интеллектуальном конкурсе студентов для, аспирантов, докторантов, (Москва, 2019); 3-й научно-практической конференции «Взаимодействие инфекционных и неинфекционных заболеваний: влияние на прогноз и качество жизни пациентов» (Москва, 2023).

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение

Таким образом, на основании выполненного исследования Егоровой Юлии Олеговны «Рецидивы туберкулеза у больных с сочетанной ВИЧ-инфекцией», представленного на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия (медицинские науки) является законченной квалификационной научно-исследовательской работой, выполненной на высоком теоретическом и практическом уровне, содержащей новое решение актуальной задачи и имеющей существенное значение для фтизиатрии и медицины в целом. Работа соответствует пункту 9 «Положения о Присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 25.01.2024 г.), предъявляемого к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждение искомой учёной степени.

Проректор по научной работе,
профессор кафедры
инфекционных болезней
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
д.м.н., доцент,



Сергей Игоревич Малов

Почтовый адрес: 664003, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Красного Восстания 1.
Телефон: +79086626406

Адрес электронной почты: malovsergeii@mail.ru

