

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Крушинской Екатерины Александровны на тему: «Эффективность укороченных режимов химиотерапии в комплексном лечении туберкулеза органов дыхания с множественной и пред-широкой лекарственной устойчивостью возбудителя у детей старшего возраста и подростков», представленную к официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия

**Актуальность** выполненного диссертационного исследования определяются значимостью проблемы туберкулеза в современных условиях. Заболеваемость туберкулезом в России снижается быстрыми темпами, но при этом особое значение приобретает проблема множественно-лекарственно устойчивого туберкулеза и расширения лекарственной устойчивости возбудителя в последующем. При сохранении резервуара туберкулезной инфекции будут продолжать регистрироваться случаи заболевания туберкулезом детей, в том числе вызванным заражением МЛУ и пре-ШЛУ МБТ. Проблеме повышения эффективности лечения туберкулеза всегда уделяется много внимания, публикации касаются вопросов переносимости противотуберкулезных препаратов, повышения приверженности к лечению. Диссертант уделяет внимание наиболее перспективному направлению по сокращению сроков полихимиотерапии туберкулеза, позволяющую уменьшить лекарственную нагрузку, сформировать лучшую приверженность к приему препаратов, и доказывает эффективность подобных режимов лечения у детей с множественной и пре-широкой лекарственной устойчивостью возбудителя заболевания.

**Цель** исследования, сформулированная как совершенствование комплексного лечения туберкулеза органов дыхания с множественной и пред-широкой лекарственной устойчивостью МБТ у детей старшего возраста и подростков на основе разработки и применения укороченных режимов химиотерапии, в том числе при хирургических вмешательствах, полностью достигнута путем решения 5 задач. Научные положения и выводы отражают последовательные этапы достижения цели исследования.

**Научная новизна исследования** состоит в том, что диссертантом впервые оценены причины неэффективного лечения туберкулеза с МЛУ/пре-ШЛУ возбудителя заболевания у детей старшего возраста и подростков и доказана необходимость определения полного спектра лекарственной чувствительности возбудителя для достижения абациллизирования у впервые выявленных пациентов и поступивших на повторное лечение. Автором

разработана новая концепция формирования укороченных режимов химиотерапии у детей старшего возраста и подростков, больных туберкулезом органов дыхания с МЛУ/пре-ШЛУ МБТ, и критерии назначения различных вариантов укороченных режимов в зависимости от динамики туберкулезного процесса, наличия показаний для проведения хирургического лечения и в случаях впервые определенной МЛУ/пре-ШЛУ МБТ из операционного материала. Содержат элементы научной новизны полученные доказательства возможности проведения химиотерапии туберкулеза по укороченным режимам у пациентов с лекарственной устойчивостью возбудителя заболевания к фторхинолонам, с распространенными процессами, ранее неэффективно леченных, при назначении четырехкомпонентной схемы; при проведении хирургического лечения.

**Практическая значимость** выполненной работы состоит в разработке способа ведения пациентов с не купируемыми обычными патогенетическими средствами побочными реакциями на противотуберкулезные препараты на основе применения преднизолона, алгоритма формирования укороченных режимов химиотерапии туберкулеза с МЛУ/пре-ШЛУ МБТ у детей старшего возраста и подростков с включением в схему препаратов первого и второго ряда с учетом теста лекарственной чувствительности (ТЛЧ) возбудителя, критериев назначения различных вариантов укороченных режимов химиотерапии в комплексе с хирургическим лечением с учетом данных микробиологического и рентгенологического исследования.

Все результаты отражены в публикациях в высокорейтинговых журналах и представлены на научно-практических конференциях. Принципиальных замечаний по автореферату к диссертации нет.

### **Заключение**

На основании автореферата, диссертация Крушинской Екатерины Александровны на тему: «Эффективность укороченных режимов химиотерапии в комплексном лечении туберкулеза органов дыхания с множественной и широкой лекарственной устойчивостью возбудителя у детей старшего возраста и подростков», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой автором решена актуальная научная задача по повышению эффективности лечения больных МЛУ и пре-ШЛУ туберкулезом легких детей старшего возраста и подростков путем разработки и применения укороченных режимов химиотерапии, в том числе при хирургических вмешательствах, имеющая важное значение для фтизиатрии.

По актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Крушинской Екатерины Александровны на тему:

«Эффективность укороченных режимов химиотерапии в комплексном лечении туберкулеза органов дыхания с множественной и пред-широкой лекарственной устойчивостью возбудителя у детей старшего возраста и подростков», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует требованиям соответствует требованиям п. 9 и 10 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 (редакция от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Крушинская Екатерина Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. Фтизиатрия.

Заведующий кафедрой фтизиатрии,  
пульмонологии и инфекционных болезней  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Омский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук

(3.1.26. – Фтизиатрия (медицинские науки),  
профессор

30.09.2024г

*Мордык*

Анна Владимировна Мордык

Почтовый адрес: 644099, РФ, г. Омск, ул. Ленина, д. 12

Наименование организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

кафедра фтизиатрии, пульмонологии и инфекционных болезней

Телефон: раб. 8(3812) 966865, моб. 8-913-649-21-19

Электронная почта: amordik@mail.ru



Подпись Мордык А.В.

заверяю

Начальник управления кадров  
В.И. Луговой

*Луговой*