

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Догоровой Оксаны Егоровны на тему:  
«Индивидуализированная химиотерапия больных инфильтративным  
туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью  
возбудителя», представленной на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности 14.01.16. – «фтизиатрия»**

Распространение микобактерий туберкулёза, устойчивых к действию противотуберкулёзных препаратов всё чаще регистрируется во всех регионах Российской Федерации. В рамках этой тенденции, особенно неблагоприятное влияние на результаты лечения заболевания и эпидемическую ситуацию по туберкулёзу в целом, оказывает расширение группы больных с множественной химиорезистентностью возбудителя (МЛУ МБТ).

В условиях существенного снижения возможностей противотуберкулёзной терапии на фоне МЛУ МБТ возрастает актуальность изыскания различных методов повышения эффективности лечения пациентов этой группы. Одним из путей решения этой задачи является сравнительное изучение эффективности воздействия противотуберкулёзных препаратов при разных способах их введения в организм больного.

До настоящего времени остаётся открытым вопрос о целесообразности использования изониазида – наиболее сильного противотуберкулёзного препарата, в схемах лечения туберкулёза с МЛУ МБТ. Особый интерес представляет изучение эффективности этого препарата в тех регионах страны, где коренные жители, в силу генетической обусловленности, являются слабыми инактиваторами ГИНК. Доказано, что применение изониазида в лечении таких пациентов особенно эффективно, поскольку замедленная инактивация создаёт условия для длительного сохранения высокой концентрации препарата в крови и, соответственно, в участках специфического воспаления.

В соответствии с вышесказанным, диссертация Догоровой О.Е. «Индивидуализированная химиотерапия больных инфильтративным туберкулёзом лёгких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя», посвящённая изучению эффективности традиционных схем лечения МЛУ-туберкулёза в сочетании с изониазидом при разных путях его введения в организм больных, является современным и актуальным.

Диссертантом четко сформулирована цель исследования - повышение эффективности лечения больных впервые выявленным деструктивным инфильтративным туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью микобактерий туберкулеза при низком уровне резистентности к изониазиду в концентрации 1 мкг/мл.

Для достижения цели исследования диссертантом поставлены соответствующие задачи, последовательное решение которых закономерно привело автора к объективным выводам.

Несомненный научный и практический интерес представляют изученные автором молекулярно-генетическая и бактериологическая характеристики штаммов микобактерий туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью в условиях региона Крайнего Севера.

Значимым достижением диссертанта явилось выявление высокой эффективности изониазида при его лимфотропном введении в организм больных МЛУ-туберкулёзом в сочетании с препаратами 2 ряда. Автором изучен и логически обоснован патогенетический аспект преимущества такой схемы лечения больных, обусловленный созданием более высокой концентрации препарата в сыворотке крови при его лимфотропном введении по сравнению с внутривенным, внутримышечным или пероральным использованием.

Важное практическое значение имеют разработанные Догоровой О.Е. показания для индивидуализированного введения изониазида в режим химиотерапии больных с впервые выявленным инфильтративным туберкулезом легких с МЛУ МБТ в зависимости от резистентности

возбудителя и типа инактивации препарата у коренных и пришлых жителей Крайнего Севера.

Корректность и достоверность сделанных автором выводов обеспечиваются большим клиническим материалом, достаточной длительностью наблюдения больных, использованием современных методов диагностики и лечения туберкулёза, качественным статистическим анализом.

Исследование О.Е. Догоровой имеет не только важное теоретическое, но и серьёзное практическое значение, отражённое в практических рекомендациях, позволяющих существенно повысить результаты лечения больных туберкулёзом жителей Крайнего Севера, выделяющих МЛУ МБТ.

Автореферат изложен чётко и конкретно, обобщает и систематизирует результаты проведенных исследований, отвечает на все поставленные задачи. В целом, работа О.Е. Догоровой представляет большой научный и практический интерес для современной отечественной фтизиатрии.

Результаты работы доложены на российских и международных конференциях, съездах и конгрессах, опубликованы в 22 печатных работах, в том числе 5 статей в журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ, внедрены в практику здравоохранения, подана и утверждена заявка на способ лечения.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертации не имею.

### **Заключение**

По данным рассмотренного автореферата, диссертация Догоровой О.Е. «Индивидуализированная химиотерапия больных инфильтративным туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя», является самостоятельной, полноценной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной проблемы – повышения эффективности лечения больных туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя.

По совокупности научной новизны, методическому уровню, практической значимости, полученных в ходе исследования результатов,

выводов и практических рекомендаций, работа имеет несомненную значимость для практической медицины.

Таким образом, диссертация Догоровой Оксаны Егоровны «Индивидуализированная химиотерапия больных инфильтративным туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя» соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, автор О.Е. Догорова достойна присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 - «фтизиатрия».

Заместитель главного врача

по медицинской части Областного государственного  
бюджетного учреждения здравоохранения «Усть-Ордынский  
противотуберкулезный диспансер» МЗ Иркутской области,  
доктор медицинских наук  
(специальность 14.01.16 – «фтизиатрия»)



Филиппова Татьяна Павловна

Адрес:

669001 Иркутская область, пос. Усть-Ордынский, ул. Содружества, 30  
(телефон 8-3954-135323; e-mail uo\_optd@rambler.ru)

Подпись заместителя главного врача

по медицинской части Областного государственного  
бюджетного учреждения здравоохранения «Усть-Ордынский  
противотуберкулезный диспансер»,  
доктора медицинских наук Филипповой Татьяны Павловны  
заверяю:

специалист отдела кадров Областного государственного  
бюджетного учреждения здравоохранения  
«Усть-Ордынский противотуберкулёзный  
диспансер»



Шопконкова Т.А.