

«УТВЕРЖДАЮ»

**Директор ФГБУ «Национального
медицинского исследовательского
центра хирургии имени А.В.
Вишневского Минздрава России»
академик А.Ш.Ревитский**

« 12 » _____ 2018 г

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической ценности диссертационной работы Мурада Ильгизовича Лукманова на тему «Профилактика и лечение рецидива эхинококкоза печени в ближайшие и отдаленные сроки после хирургического лечения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия

1. Актуальность избранной темы

Диссертационная работа Лукманова М.И. посвящена одной из важных вопросов современной хирургии – улучшению результатов хирургического лечения эхинококкоза. Рецидивы эхинококкоза, несмотря на значительное развитие методов профилактики, сохраняют постоянную долю в структуре хирургических заболеваний. Благодаря успехам медикаментозной терапии, внедрению малоинвазивных методов операции, количество осложнений и летальность при эхинококкозе печени удалось значительно снизить. В то же время сохраняющийся высокий процент рецидивов заболевания у больных

эхинококкозом печени обуславливают несомненную актуальность диссертационной работы Лукманова М.И.

2. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций

Объем исследований, включающий разработку алгоритма профилактики рецидива эхинококкоза печени, проведенные морфологические и молекулярно-генетические исследования и результаты наблюдения 164 пациентов с эхинококкозом печени, анализ оперативных вмешательств 28 больных с рецидивом заболевания, является достаточным для получения достоверной информации. Каждое из положений, выносимых на защиту, логично вытекает из проведенного диссертационного исследования, достаточного как по объёму, так и по степени обработки материала. Полученные в ходе исследований результаты, исходные данные больных подвергнуты грамотному статистическому анализу и имеют достаточную степень достоверности с позиций доказательной медицины. Дизайн проведённой научной исследовательской работы соответствует цели и поставленным задачам.

Предложенный новый способ дифференциации природы происхождения рецидивных кист при эхинококкозе печени позволяет расширить представления о происхождении рецидива. Разработанный новый способ прогнозирования эффективности химиотерапии альбендазолом позволит обосновать персонализированное назначение дозы препарата больным эхинококкозом печени. Алгоритм профилактики рецидива, основанный на этом способе, применен на группе больных, достаточной по количеству для выводов о достоверности эффективности методики и обоснованности её практического применения.

Достаточная глубина исследований, их обсуждение с использованием данных современной отечественной и зарубежной литературы, позволяют

обосновать высокую достоверность полученных результатов. Выводы и практические рекомендации соответствуют задачам и полученным в ходе исследования результатам.

3. Достоверность и новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Морфологические исследования осуществлялись на оборудовании для микроскопии, с достаточной разрешающей способностью и выполнены на достаточном количестве материала из эхинококковых пузырей. Молекулярно-генетические исследования основаны на анализе общепринятого для идентификации видовой принадлежности *Echinococcus granulosus* маркерного фрагмента гена.

Достоверность полученных результатов клинического исследования подтверждается: включением пациентов в клиническую часть работы с использованием основной и группы сравнения; применением адекватных методов статистического анализа в зависимости от характера анализируемого фактора.

В диссертационной работе описан новый способ дифференциации природы происхождения рецидивных кист при эхинококкозе печени, на который был получен патент на изобретение Российской Федерации №2591807 от 23.06.16 г. Представлен новый способ прогнозирования эффективности химиотерапии эхинококкоза печени альбендазолом (Патент РФ на изобретение №2601902 от 17.10.16).

Выявленные статистически значимые различия по количеству рецидивов после лечения между основной группой и группой сравнения подтверждают эффективность предложенного автором алгоритма профилактики эхинококкоза.

Адекватно применённые методы статистического анализа не только подтверждают достоверность полученных результатов, но и обоснованность имеющихся выводов и практических рекомендаций.

4. Значение результатов исследования для теории и практики

Полученные автором результаты исследования дополняют информацию о причинах происхождения рецидивов эхинококкоза печени в ближайшие и отдаленные сроки после хирургического лечения. Изложен опыт применения дифференцированного подхода к профилактике приводящем к снижению частоты рецидивов заболевания. Изучены виды и результаты оперативных вмешательств у 28 больных с рецидивом эхинококкоза печени.

Предложенные диссертантом способы внедрены в клиническую практику гастрохирургии ГБУЗ РКБ им. Г.Г. Куватова, г. Уфа. Теоретические и практические рекомендации используются в программе обучения ординаторов и аспирантов на кафедре общей хирургии с курсом лучевой диагностики ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, г. Уфа.

5. Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Результаты диссертационной работы основаны на достаточном клиническом материале и рекомендуются к применению в практической медицине. Полученные в ходе исследований данные о роли генетических факторов в развитии рецидивов заболевания могут быть использованы для профилактики и лечения больных с эхинококкозом печени в хирургических стационарах.

Основные выводы диссертации могут быть востребованы для корректировки стандартов медицинской помощи больным эхинококкозом.

6. Оценка содержания диссертации, её завершённость и оформление

Диссертационная работа построена по традиционной схеме, имеет завершённый характер и изложена на 124 страницах машинописного текста.

Для дополнения представленной информации работа иллюстрирована 14 таблицами и 24 рисунками. Принципиальных замечаний к оформлению нет. Автореферат освещает основные положения диссертационной работы.

7. Подтверждение публикации основных результатов диссертации в научной печати

Основные положения диссертационной работы отражены в автореферате и опубликованных научных работах. Полученные результаты были представлены на российских с международным участием научных конференциях. Основные положения изложены в 11 печатных работах, из них 4 в журналах рецензируемых ВАК, получено 2 патента РФ на изобретение. Содержание опубликованных работ отражает все полученные в ходе исследования результаты.

8. Соответствие автореферата основным положениям диссертации

Представленный автореферат соответствует требованиям Высшей аттестационной комиссии Министерства образования Российской Федерации и в полной мере отражает основные положения диссертации.

Заключение. Диссертация Мурада Ильгизовича Лукманова на тему «Профилактика и лечение рецидива эхинококкоза печени в ближайшие и отдаленные сроки после хирургического лечения» является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача дифференцированного подхода к профилактике рецидива эхинококкоза печени. По объему проведенных исследований, научной новизне, важности полученных данных для медицинской науки и практики, обоснованности выводов, работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к

кандидатским диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Настоящий отзыв и диссертационная работа обсуждены и одобрены на заседании проблемной комиссии центра абдоминальной хирургии ФГБУ «Национального медицинского исследовательского центра хирургии имени А.В.Вишневого» Минздрава России.

Протокол № 5 от « 12 » марта 2018 г.

Главный научный сотрудник
центра абдоминальной хирургии
ФГБУ НМИЦХ
имени А.В. Вишневого»
Минздрава России, д.м.н.



Р.З. Икрамов

Подпись д.м.н. Р.З. Икрамова заверяю

Ученый секретарь

ФГБУ НМИЦХ
имени А.В. Вишневого»
Минздрава России, д.м.н.



Т.Г. Чернова.

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневого Минздрава России, г. Москва, 117997, ул. Большая Серпуховская 27.
Контактный телефон: +7(499) 236-72-90
Сайт организации в сети интернет: www.vishnevskogo.ru/
e-mail: vishnevskogo@ixv.ru