

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Андрея Юрьевича Анисимова о диссертации 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

Актуальность темы исследования

Эхинококкоз печени как хроническое заболевание, обусловленное поражением тканей органа личинками ленточного гельминта эхинококка, был и, к сожалению, остается серьезной медицинской и народнохозяйственной проблемой не только для России, но и для многих других стран мира. Это связано как с большим числом больных, так и с существованием эндемических районов. За последнее время в Российской Федерации, благодаря проведенным мероприятиям организационного и клинического характера, количество первичных форм эхинококкоза значительно уменьшилось. Сегодня технически правильно выполненная эхинококкэктомия дает благоприятные отдаленные результаты и может привести к стойкому выздоровлению больного. Вместе с тем рецидивы заболевания, число которых остается высоким, по – прежнему, представляют значительные диагностические, тактические и технические трудности. Это дало основание И.Л. Брегадзе и Э.Н. Ванцяну еще в 1976 году говорить о необходимости признания наряду с онкологической еще и паразитологической настороженности врача, прежде всего хирурга.

Применение современных гермицидов, соблюдение техники операций, использование совершенного инструментария все - таки не исключают возможности рецидива эхинококкоза. Продолжает оставаться высоким удельный вес в качестве причин рецидивов первично – множественного поражения, разрывов первичных кист, не достаточного соблюдения принципов апаразитарности и антипаразитарности в ходе первичных операций. Даже широкое внедрение химиотерапии в комплекс послеоперационной реабилитации не позволило полностью решить проблему рецидивов эхинококкоза. Последние, к сожалению, продолжают встречаться в клинической практике. Исходя из выше обозначенных позиций, появление комплексного исследования, направленного на глубокую научную проработку поиска путей улучшения профилактики и лечения рецидивов эхинококкоза печени в ближайшие и отдаленные сроки после хирургического лечения, нам представляется как нельзя более своевременным и необходимым. Все сказанное объясняет высокую

актуальность выбранной диссертантом темы, как в теоретическом, так и в практическом аспектах и предопределяет большой интерес к диссертации со стороны хирургов.

Научная новизна работы

Автором впервые предложен способ дифференциации природы происхождения рецидивных кист при эхинококкозе печени и получен патент РФ на изобретение, основанный на сравнительном анализе генетического сходства первичной и рецидивной кист у пациента.

Соискателем впервые рекомендован способ прогнозирования эффективности профилактики рецидива эхинококкоза печени альбендазолом и получен патент РФ на изобретение, основанный на выявлении индивидуальных особенностей метаболизма этого антигельминтного препарата.

Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные пути их использования

Основное значение этой диссертационной работы в том, что в ней обоснована целесообразность дифференцированного подхода к профилактике рецидива эхинококкоза печени у пациента.

Данное исследование показывает, что причиной рецидива могут быть индивидуальные особенности организма больного. Предложенные способы профилактики рецидива эхинококкоза печени просты и доступны для использования в практическом здравоохранении и могут быть рекомендованы для широкого применения.

Выводы и практические рекомендации могут быть востребованы в работе клинических подразделений и в обучении студентов, клинических ординаторов, повышении квалификации врачей.

Структура, объем и оценка содержания диссертации

Диссертационная работа Лукманова М.И. изложена на 124 страницах машинописного текста, построена по традиционному плану и состоит из введения, обзора литературы, главы, содержащей материалы и методы, трех глав собственных исследований. Завершает работу обсуждение результатов, в котором кратко суммируются и обсуждаются основные полученные данные. За ним следуют выводы, практические рекомендации и библиографический список, включающий 105 отечественных и 110 иностранных источников. Работа иллюстрирована 14 таблицами и 24 рисунками.

Во **введении** диссертант обосновывает актуальность темы исследований, формулирует цель и ставит задачи, показывает практическую значимость, научную новизну исследования и основные положения, выносимые на защиту. Работа апробирована на Всероссийских съездах и конференциях с международным участием.

В **первой главе** изучено состояние проблемы рецидивов эхинококкоза в мире и в России, представления ученых об этиологии рецидивов эхинококкоза печени, современные достижения в лечении и профилактике рецидивов заболевания на основании анализа отечественной и зарубежной литературы. Более половины источников использованной литературы датированы последним пятилетием.

Во **второй главе** изложены объем и объекты исследования клинического материала, дизайн работы, подробно описаны использованные методы. Проведена характеристика клинического материала, полученного из 464 медицинских карт стационарных больных эхинококкозом печени республиканской клинической больницы им. Г.Г. Куватова (г. Уфа).

В **третьей главе** изучена морфология 35 эхинококковых кист, выделенных во время оперативного вмешательства у пациентов. Провели микроскопический анализ оболочки пузырей и протосколексов. Методом ПЦР провели сравнительный анализ первичных и рецидивных кист. Эти исследования позволили диссертанту дифференцировать происхождение рецидивных кист.

В **четвертой главе** представлены результаты профилактики рецидивов эхинококкоза альбендазолом. Для этого пациентов разделили на группы: основную и сравнения. В группу сравнения вошли 107 пациентов, отказавшихся от профилактики, или принявших альбендазол в стандартной дозе 10-15 мг/кг веса. В основную группу вошли 57 пациентов которым дозу препарата назначали индивидуально с учетом результатов генетического тестирования. На основании полученных данных исследований был разработан новый способ определения эффективности альбендазола.

В **пятой главе** провели анализ оперативных вмешательств у 28 больных с рецидивом эхинококкоза печени. Изучены сроки выявления рецидива после хирургического лечения. Показано, что наиболее часто рецидивы выявляются через 0,5-3 года после хирургического лечения. На основании анализа полученных результатов сделано заключение, что основной причиной повтора заболевания являются резидуальные рецидивы.

Завершая отзыв необходимо отметить, что текст всех глав диссертации отражает высокую эрудицию соискателя по важнейшим вопросам рассматриваемой проблемы. Все поставленные перед собой задачи автор решил в полном объеме.

Выводы работы конкретны, обоснованны, аргументированы анализом достаточного клинического материала, соответствуют поставленным задачам и логично вытекают из анализа результатов проведенного исследования.

Практические рекомендации диссертанта по использованию разработанных оптимальных подходов к выбору методов профилактики и лечения рецидивов эхинококкоза печени в ближайшие и отдаленные сроки после хирургического лечения обоснованны, логически вытекают из результатов и выводов, носят прикладной характер, заслуживают внимания клиницистов и могут быть использованы в учреждениях здравоохранения, занимающихся хирургическим лечением больных эхинококкозом печени.

В целом работа является завершенным научным исследованием. Диссертация оформлена в соответствии с действующими требованиями. Принципиальных замечаний по существу представленных в диссертационном исследовании материалов клинических и специальных исследований нет. Имеющиеся непринципиальные замечания не умаляют результата диссертационной работы.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций сформулированных в диссертации

Постановка задач, использование современных и адекватных цели исследования методов, обеспечили обоснованность полученных данных. Основные положения и выводы основываются на объективном анализе достаточного объема клинического материала. Практические рекомендации логично вытекают из содержания работы. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнения.

Обоснованность и достоверность полученных данных также подтверждается достаточным иллюстративным материалом.

Изложение результатов исследования в опубликованных работах

По результатам диссертационных исследований опубликовано 11 научных работ, среди которых 4 – в изданиях рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации, получено 2 патента РФ на изобретения.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат полностью отражает содержание диссертации. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Диссертация Лукманова Мурада Ильгизовича «Профилактика и лечение рецидива эхинококкоза печени в ближайшие и отдаленные сроки после хирургического лечения», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Нартайлакова Мажита Ахметовича, по своей актуальности, новизне, практической значимости, обоснованности положений и выводов, современному научно - методическому уровню проведенного исследования и соответствию материалов специальности 14.01.17 – хирургия, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработан алгоритм дифференцированного подхода к профилактике и лечению рецидива эхинококкоза печени, что является решением актуальной задачи, имеющей важное научное и клиническое значение для медицинской науки и практики и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

Несомненно, автор Лукманов Мурад Ильгизович заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

Заведующий кафедрой скорой медицинской помощи,
медицины катастроф и мобилизационной подготовки здравоохранения

Казанской государственной медицинской академии - филиала

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального

образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

доктор медицинских наук (14.01.17 – хирургия), профессор



А.Ю. Анисимов
зам.:
Н.С. Сегал

А.Ю. Анисимов

А.Ю. Анисимов

26.02.2019

г. Казань, 420012, ул. Бутлерова, 36

Казанская государственная медицинская академия - филиал

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального

образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

сайт организации в сети интернет: <http://kgma.info/> контактный тел.: 8 (843) 221 36 70,

e-mail: aanisimovbsmp@yandex.ru