

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

**доктора медицинских наук, профессора Шаповальянца Сергея Георгиевича
на диссертационную работу Юрковской Ангелины Иосифовны
«Мультимодальное лечение альвеококкоза печени», представленную к защите на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности**

3.1.9. Хирургия (медицинские науки)

Актуальность темы исследования

Число больных с различными формами альвеококкоза печени (АП) постоянно увеличивается наряду с изменениями географии распространенности заболевания. Альвеококкоз характеризуется развитием в печени множественных кистозных образований, способных к инфильтративному росту и метастазированию в другие органы. Подобный характер течения болезни сближает его со злокачественными опухолями. Учитывая длительный бессимптомный период, эффективные хирургические вмешательства возможны лишь в 30-40% наблюдений, выполняемых, как правило, на стадии осложнений. В то же время, появляются различные методы локального воздействия на пораженные участки печени, наряду с циторедуктивными хирургическими вмешательствами, медикаментозной терапией, результативность которых до настоящего времени не определена. Очевидна актуальность разработки оптимального алгоритма диагностики и лечения этой категории больных, что и явилось целью настоящего исследования.

В связи с вышеизложенным, актуальность представленной диссертационной работы не вызывает сомнения.

Научная новизна

Научная новизна исследования состоит в изучении многостороннего подхода к лечению альвеококкоза печени, включающего не только радикальные, циторедуктивные вмешательства, но и резекции печени, дополненные криодеструкцией, а также применением минимально инвазивных вмешательств. В работе оценены ближайшие и отдаленные результаты различных методов лечения пациентов с альвеококкозом печени; проанализированы повторные открытые оперативные вмешательства, изучены причины необходимости выполнения повторных операций у пациентов с альвеококкозом печени. Отдельный фрагмент работы посвящен оценке качества жизни пациентов в отдаленном периоде, оперированных по поводу альвеококкоза печени, а также пациентов группы динамического наблюдения и трансплантации печени. На основе полученных данных в

ходе диссертационного исследования разработан лечебно-диагностический алгоритм, включающий в себя диагностику, оценку резектабельности АП, выбор метода лечения, продолжительность наблюдения с использованием современных диагностических методов, а также длительность приема противопаразитарной терапии, возможность наблюдения за пациентами в отдаленном периоде, купировать возникшие осложнения не только в раннем послеоперационном периоде, а также и в отдаленные сроки. Научная новизна и высокая научно-практическая ценность представленной диссертационной работы Юрковской А.И. не вызывает сомнений.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, включает достаточный клинический материал с использованием современных методов исследования, адекватных поставленным задачам. Проведен комплексный анализ результатов различных методов лечения 145 пациентов с диагнозом альвеококкоз печени. Изученные группы, дизайн исследования грамотно сформулированы, соответствуют поставленной цели и задачам. Статистические методы современны и четко изложены в диссертационной работе. Полученные результаты, сделанные выводы и практические рекомендации соответствуют основным принципам современной науки. Результаты исследований изложены в диссертационной работе детально и обстоятельно документированы большим количеством рисунков и таблиц. Выводы и практические рекомендации грамотно аргументированы, закономерно вытекают из представленного материала, отражают содержание диссертации и полностью соответствуют поставленным задачам.

Практическая значимость исследования

Основные положения, выводы и рекомендации научной работы внедрены в практическую деятельность и учебный процесс онкологического отделения хирургических методов лечения ФГБУ «НМИЦ хирургии имени А.В. Вишневского» Минздрава России, хирургическое отделение №50 ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ и хирургические отделения ФГБУ ФНКЦ ФМБА России и ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» МР.

По теме научного исследования опубликованы 15 научных работ, из которых 3 в научно-рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией РФ для публикации материалов диссертационного исследования. Работы полностью отражают основные результаты проведенного исследования.

Структура и содержание диссертационной работы

Диссертационная работа Юрковской Ангелины Иосифовны написана в традиционном стиле. Изложена на 197 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, материала и методов, результатов собственных исследований, заключения, выводов и практических рекомендаций, списка сокращений и списка литературы, включающего 182 источников, из которых 59 (32,4%) отечественных и 123 (67,6%) зарубежных. Работа иллюстрирована 49 рисунками и 52 таблицами.

В названии диссертационной работы отражена суть проведенного исследования. Цель и задачи диссертации, научная новизна и практическая значимость сформулированы грамотно, соответствуют содержанию работы, актуальность выбранной темы достаточно обоснована. Четко изложены положения, выносимые на защиту.

В главе «Обзор литературы» автор детально раскрыл вопросы диагностики и лечения альвеококкоза печени, новые современные взгляды на классификации альвеококкоза печени и возможности применения их на практике.

Отдельно описаны возможности использования криодеструкции и взгляд отечественных авторов на возможность проведения повторных оперативных вмешательств. Вышеописанные разделы включают анализ достаточного числа отечественных и зарубежных научных работ.

В главе 2 «Материал и методы» представлена иллюстрация и подробная детализация дизайна исследования, четко сформулированы деления пациентов на группы в зависимости от варианта лечения, методы обследования пациентов и оценка результатов.

Глава 3 «Результаты открытого хирургического лечения альвеококкоза печени» – результаты систематизированы, подробно и в полной мере описаны в диссертации, а также иллюстрированы наглядными рисунками и таблицами, что облегчает восприятие материала. В данной главе хочется отметить подразделы, в которых выполнен грамотный статистический анализ, с получением данных, соответствующих поставленным целям и задачам исследования. В главе проанализированы 3 группы открытого хирургического лечения: радикальные, циторедуктивные и резекции печени, дополненные криодеструкцией. Показаны продолжительность операций в группах, объем кровопотери, продолжительность пребывания в стационаре. Тщательно проанализированы ближайшие результаты в раннем послеоперационном периоде в группах, возникшие осложнения, а также способы их ликвидации. Показаны различия в характере и частоте осложнений в группах, их статистически подтвержденную

сопоставимость, что позволило обосновать возможность применения как радикальных, циторедуктивных, так и комбинированных методов лечения (резекция печени, дополненная криодеструкцией). Включают главу клинические примеры успешного лечения пациентов с АП с применением различных вариантов открытого хирургического лечения.

Глава 4 «Результаты минимально инвазивного лечения АП» - в этой главе подробно описаны методы лечения одной из самых тяжелых групп с осложненным течением АП, где минимально инвазивные транспиллярные и пункционные технологии являются окончательным вариантом лечения. Проанализированы как ближайшие, так и отдаленные результаты, эффективность приема противопаразитарной терапии в этой группе. Данные методы лечения подтверждает клинический пример с иллюстрацией применения минимально инвазивной технологии. Также в этой главе описана отдельная группа пациентов динамического наблюдения и трансплантации печени. Кроме того, в этой главе большая роль отведена методам и статистической обработке качества жизни пациентов в отдаленном периоде в зависимости от варианта лечения, полученные данные иллюстрируют показатели в баллах, а также шкалу симптомов для каждой группы пациентов.

Глава 5 «Повторные оперативные вмешательства при АП» - в эту главу вошли 27 повторно оперированных пациентов. В данной главе подробно описаны в сводной таблице все виды вмешательств для каждого пациента, проанализированы ближайшие и отдаленные результаты повторных открытых хирургических вмешательств, причины повторных операций.

Заключение посвящено комплексному анализу полученных результатов и сопоставлением их с данными ранее опубликованных работ. При этом автор иллюстрирует отдаленную выживаемость каждой группы пациентов в диссертационном исследовании и сравнивает полученные результаты как с отечественными, так и зарубежными источниками, при этом демонстрирует возможности применения каждого варианта лечения. Полученные в ходе диссертационного исследования данные позволили разработать мультимодальный алгоритм диагностики и лечения АП для конкретного пациента. Такое представление материала позволяет оценить систематизированный подход исследователя и оценить глубокое понимание полученных результатов, их практическую и теоретическую значимость в области современной гепатобилиарной хирургии.

Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленным задачам, подтверждены результатами выполненного исследования.

Диссертация Юрковской А.И. написана хорошим литературным языком и представляет собой законченную работу. Автореферат полностью соответствует содержанию исследования, содержит все необходимые разделы и является кратким изложением основных результатов.

Принципиальных замечаний к представленному исследованию и автореферату нет.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные результаты рекомендуется использовать в практической медицине, в частности с различными подходами к лечению пациентов с альвеококкозом печени. Материалы диссертационной работы могут использоваться в последипломном обучении врачей-хирургов.

Личный вклад автора

Автором самостоятельно проведен анализ библиографических данных, разработан дизайн исследования, осуществлен сбор клинического материала, анализ и статистическая обработка полученной информации. Автор подготовил текст диссертации и в соавторстве публикации по теме диссертационной работы.

Соответствие автореферата диссертации основным положениям, изложенным в диссертации

Автореферат соответствует основным положениям диссертации, отражает ее суть и дает полное представление о самой научной работе.

Заключение

Диссертационная работа Юрковской Ангелины Иосифовны «Мультимодальное лечение альвеококкоза печени» является законченной научно-квалифицированной работой.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов, представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 20 марта 2021 г. № 426 «О внесении изменений в некоторые аспекты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановление

Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г. № 751»), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Автор диссертационной работы Юрковская Ангелина Иосифовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Официальный оппонент:

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии №2 лечебного факультета с Научно-исследовательской лабораторией (НИЛ) хирургической гастроэнтерологии и эндоскопии ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ,

д.м.н., профессор

С.Г. Шаповальянц

Подпись д.м.н., профессора Шаповальянца С.Г. заверяю

Ученый секретарь ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения РФ к.м.н., доцент



О.М. Демина

« 5 » июня 2024г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1
Тел.: +7 (499) 431-66-75
E-mail: sgs31@mail.ru; rsmu@rsmu.ru