

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Кучина Юрия Владимировича на диссертацию Пархоменко Анны Владимировны на тему: «Оптимизация диагностики и хирургического лечения непаразитарных кист печени, с приоритетным применением модифицированных малоинвазивных технологий», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия

Актуальность диссертационного исследования

Диссертационная работа Пархоменко Анны Владимировны посвящена важной и социально-значимой проблеме - улучшению результатов диагностики и хирургического лечения больных с непаразитарными кистами печени (НКП) путём оптимизации диагностического алгоритма и дифференцированного использования модифицированных пункционно-дренажных, лапароскопических и лапаротомных вмешательств.

До настоящего времени эта проблема не теряет своей актуальности из-за большого количества таких пациентов, нередко малоэффективного консервативного лечения, приводящего в итоге к рецидиву кисты. При несвоевременной диагностике кист возможен риск развития разных осложнений – нагноения, кровотечения, перфорации и др.

Проблема диагностики НКП окончательно не решена, так как в большинстве своем отсутствие клинических проявлений не позволяет своевременно и целенаправленно провести дифференциацию биллиарных кист, которая включала бы оптимальную последовательность, сочетание и эффективность различных методов диагностики. До настоящего времени не определены показания к оперативному лечению и выбору хирургического пособия, не разработана чёткая и однозначная концепция лечения кистозных поражений печени.

Учитывая простоту пункционных вмешательств под контролем УЗИ, А.А. Шалимов и соавт. считали этот способ лечения методом выбора. Более крупные кисты рекомендовали дренировать с помощью стилет-катетеров и проводить пролонгированную склерозирующую терапию. По мнению С.Ф. Yang (2006 г.), применение чрескожных вмешательств при непаразитарных кистах печени считали адекватным и окончательным способом миниинвазивного лечения заболевания. Однако результаты лечения чрескожных пункций далеки от совершенства и требуют всестороннего изучения с позиций рецидива кист и профилактики осложнений.

При кистах больших размеров и их осложнённом течении не потеряли своего значения и актуальности не только малоинвазивные методы лечения, но и лапаротомные операции. В отдалённом периоде недостаточно изучено качество жизни пациентов.

Актуальная ценность и практическая направленность представленного диссертационного исследования обусловлена многофакторностью изучения непосредственных и отдалённых результатов хирургического лечения НКП,

Вх. № 88 - Н/02
от «02» 12 2012 г.

путем создания диагностического алгоритма и комплексного подхода к различным методам малоинвазивной и традиционной «открытой» хирургии.

Указанные факторы определили цель и задачи работы.

Ценность научных работ соискателя учёной степени

Всем пациентам применён модифицированный алгоритм предоперационного обследования. Это позволило повысить точность своевременного выявления патологии и определить выбор индивидуализированного хирургического вмешательства.

Применение разработанных способов диагностики, по сравнению с традиционным исследованием, увеличило точность выявления билиокистозного сообщения в 2,1-2,3 раза ($p < 0,05$).

Результаты работы внедрены в практику 3 хирургических отделений, используются в педагогическом процессе на кафедре хирургии им. проф. Овнатяна К.Т. ФГБОУ ВО «ДонГМУ им. М. Горького».

Достоверность и научная новизна положений, выводов и рекомендации

При анализе показателей автор использовал современные критерии статистического анализа, которые адекватно отражают математические особенности взаимосвязи клинических показателей. Иллюстративные и цифровые материалы поданы понятно и довольно насыщенно в таблицах и рисунках.

Диссертантом впервые разработана диагностика билиокистозного сообщения, подтверждённая 2 патентами. Уточнены варианты клинического течения и морфологические особенности различных видов НКП.

Определены оптимальные варианты операций и уточнены показания к их применению в зависимости от анатомических, клинических и морфологических особенностей НКП.

Усовершенствованы способы пункционно-дренажного, лапароскопического и лапаротомного вмешательств, подтверждённые 7 патентами. Доказано, что эффективным методом выбора хирургического лечения НКП является лапароскопическая фенистрация кисты с обработкой её эпителиальной выстилки ультразвуковым диссектором.

Дополнены практические рекомендации по оптимизации хирургического лечения НКП. Выводы работы обоснованы и достоверны, соответствуют поставленной цели и задачам исследования. Они базируются на анализе достаточного количества материала с применением современных методов исследования.

Практическая значимость результатов диссертационного исследования

Выполненное исследование, несомненно, имеет большое практическое значение. Внедрены в практику модифицированные 2 способа диагностики и 7 способов оперативного лечения НКП.

При анализе способов лечения, осложнений и отдалённых результатов установлены показания к оптимальному малоинвазивному лечению кист печени. Практические рекомендации, научно обоснованные автором,

направлены на улучшение результатов оперативных вмешательств данной категории больных.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

При обнаружении кисты печени целесообразно продолжить обследование пациента для исключения других заболеваний.

Скрининговым методом обследования больных с кистами печени рекомендуется ультразвуковое исследование. Мультисрезовую компьютерную томографию необходимо применять при кистах размерами более 5 см для дифференциальной диагностики с другими очаговыми образованиями печени и уточнения их взаимоотношения с окружающими анатомическими структурами.

Два разработанных патента показаны для определения наличия сообщения полости кисты с внутрипечёчными жёлчными протоками.

Для улучшения непосредственных и отдалённых результатов лечения следует шире применять модифицированные 7 способов пункционно-дренажных, лапароскопических и лапаротомных операций.

Оценка содержания и характеристика работы

Диссертационная работа Пархоменко А.В. состоит из введения, обзора литературы, 4 глав собственных исследований, анализа и обобщения полученных данных, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и приложения.

Во введении автор, руководствуясь требованиями ВАК, аргументирует актуальность работы, формирует цель и задачи исследования, научную новизну, практическую значимость работы и другие необходимые пункты исследования. Диссертант поставил перед собой цель - улучшить результаты диагностики и хирургического лечения больных с непаразитарными кистами печени путём оптимизации диагностического алгоритма и дифференцированного использования, модифицированных пункционно-дренажных, лапароскопических и лапаротомных вмешательств, сформулировал 6 задач исследования, достаточных для реализации поставленной цели. Можно сразу отметить, что с достижением цели исследования и поставленными задачами диссертант успешно справился.

В первой главе (обзоре литературы) проведен поиск и рассматриваются методы диагностики и проблемы лечения НКП в литературе, приведена современная классификация заболевания. В главе описаны клинические симптомы кист печени, показана хирургическая тактика при НКП. Отмечено, что на современном этапе нет единой сформулированной лечебной тактики в лечении таких пациентов.

Вторая глава посвящена общей характеристике клинических наблюдений, материалам и методам исследования в изучаемых группах.

В третьей главе представлено хирургическое лечение непаразитарных кист печени. Описаны показания и противопоказания к пункционно-дренажным, лапароскопическим и лапаротомным способам лечения.

Отдельного упоминания заслуживает разработка и внедрение 7 модифицированных способов оперативного лечения, подтверждённых патентами. Приведен сравнительный анализ непосредственных результатов хирургического лечения.

В 4-й главе показаны результаты оперативного лечения НКП, с характеристикой и профилактикой осложнений в раннем послеоперационном периоде, отдалёнными результатами лечения и качеством жизни пациентов. В отдалённом периоде после операций по поводу НКП хорошие результаты получены у 53 (43,1%) пациентов, удовлетворительные – у 45 (36,6%), неудовлетворительные – у 20 (16,3%), 5 (4,0%) умерли от различных заболеваний.

Результаты диссертационной работы Пархоменко А.В. широко обсуждены в печати и на различных конференциях, форумах. Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 36 печатных работах, в том числе 10 статьях в рецензируемых изданиях, получены 9 патентов на полезные модели. Автореферат логично структурирован. Структура диссертации и автореферата соответствует предъявляемым требованиям. Выводы и практические рекомендации чётко сформулированы и представляют собой логическое следствие последовательно выполненных задач исследования.

Общие замечания

В работе есть некоторые опечатки, стилистические погрешности, сочетание в таблице различных метрических показателей кист (мм., см.). Выявленные замечания не носят принципиального значения и не умоляют ценности проведенного научного исследования. Работа производит хорошее впечатление, а имеющиеся замечания не влияют на положительную оценку диссертационной работы.

Заключение

Диссертация врача-хирурга хирургического отделения №1 Донецкого клинического территориального медицинского объединения Пархоменко Анны Владимировны на тему: «Оптимизация диагностики и хирургического лечения непаразитарных кист печени с приоритетным применением малоинвазивных технологий», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований, разработаны важные теоретические и практические положения, касающиеся улучшения результатов диагностики и хирургического лечения больных с непаразитарными кистами печени путём оптимизации диагностического алгоритма и дифференцированного использования модифицированных пункционно-дренажных, лапароскопических и лапаротомных вмешательств.

По своей актуальности, объёму выполненных исследований, научной новизне, высокой практической значимости и представленным результатам диссертация соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Пархоменко Анна Владимировна

заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности – 3.1.9-Хирургия.

Совокупность представленных автором положений имеет важное социально-экономическое значение. Внедрение в практику изложенных рекомендаций внесёт значительный вклад в развитие отечественной медицины.

Таким образом, диссертационная работа Пархоменко Анны Владимировны на тему: «Оптимизация диагностики и хирургического лечения непаразитарных кист печени, с приоритетным применением модифицированных малоинвазивных технологий», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия, является завершённой квалификационной работой, по объёму проведённых исследований, научной новизне и практической значимости полностью отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 г. №1168, с изменениями от 26.05.2020), предъявляемым к диссертационным работам на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия.

Официальный оппонент

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой госпитальной хирургии
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ
Минздрава России

Ю.В. Кучин

Даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных
Кучин Юрий Владимирович

Подпись д.м.н., профессора Кучина Юрия Владимировича
Удостоверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ
Минздрава России, д.м.н., доцент



Б.И. Кантемирова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет МЗ РФ.

Российская Федерация, 414000 г. Астрахань, ул. Бакинская, 121

Тел.: +7 (8512) 66-94-80,

сайт: <http://astgmu.ru>

e-mail: post@astgmu.ru