

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
и профессиональному образованию
ФГАОУ ВО «Первый Московский
государственный медицинский
университет имени И.М. Сеченова»

Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор
Шевченко С.Б.
2017



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет) о научно-практической значимости диссертационной работы Усовой Елены Викторовны «Лечебно-диагностическая тактика при местнораспространенном раке поджелудочной железы», представленной к защите в диссертационный совет Д 208.124.01 на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия

Актуальность

Рак поджелудочной железы занимает одно из ведущих мест в структуре заболеваемости и смертности от онкологических заболеваний. На момент выявления заболевания лишь около 20% пациентов подлежат хирургическому лечению, у остальных выявляют местное распространение опухоли или отдаленные метастазы.

Несмотря на то, что методы лучевой диагностики претерпели значительный прогресс за последнее десятилетие, остается нерешенной проблема выявления сосудистой инвазии при раке поджелудочной железы.

Актуальным является вопрос расширенных вмешательств с резекцией сосудов. Резекцию магистральных вен широко выполняют в специализированных центрах, в то время как резекция артерий остается ограниченным вмешательством.

При местнораспространенных формах рака поджелудочной железы в одних случаях результаты комбинированного лечения пациентов сопоставимы с таковыми у больных при локализованных формах опухолевого процесса, тогда как у других больных медиана выживаемости после радикальных хирургических вмешательств незначительно превышает или равна медиане выживаемости после паллиативных.

Остается открытым вопрос применения локорегионарных методов лечения при местнораспространенном раке поджелудочной железы.

Продолжается поиск факторов прогноза заболевания, биомолекулярных маркеров раннего выявления, а также информативных методов динамического наблюдения течения заболевания.

В связи с вышеуказанным, вопросы диагностики, выбора варианта и объема хирургического вмешательства у пациентов с местно-распространенными формами рака поджелудочной железы остаются актуальными до настоящего дня.

Научная новизна

В представленной работе на основе про- и ретроспективного анализа клинических наблюдений определены диагностические возможности инструментальных методов исследования, проведен сравнительный анализ стандартных и расширенных хирургических вмешательств, а также паллиативных методов лечения при местнораспространенном раке поджелудочной железы. Усовершенствовано применение комплекса существующих методов лучевой диагностики опухолевой инвазии магистральных сосудистых структур. Определены показания к выбору метода и объема хирургического вмешательства у пациентов местно-распространенным раком поджелудочной железы.

Практическая значимость

Автором усовершенствован алгоритм комплексной диагностики и хирургической тактики у пациентов местнораспространенным раком поджелудочной железы, предложено сочетание ангиографического метода и компьютерной томографии для верификации сосудистой инвазии. Предложен ряд критериев, объективно предопределяющих вид и объем необходимого хирургического вмешательства.

Использование практических рекомендаций по итогам диссертационной работы Усовой Елены Викторовны на основе анализа 105 историй болезни пациентов с раком поджелудочной железы может улучшить диагностическую и хирургическую тактику при лечении больных раком поджелудочной железы.

Личный вклад автора в получение результатов, изложенных в диссертации

Автором лично проведен анализ данных литературы, ретро- и проспективный анализ историй болезни и результатов обследования пациентов, статистическая обработка и обобщение полученных результатов.

Автор принимала непосредственное участие в обследовании и лечении пациентов раком поджелудочной железы с начала обучения в аспирантуре по специальности “Хирургия” в ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России с 2013 года. Проведена оценка непосредственных и отдаленных результатов, формулировка основных положений диссертации, выводов и практических рекомендаций.

Достоверность полученных результатов

Достоверность полученных результатов демонстрируется высоким методическим уровнем построения исследования, достаточным клиническим материалом, использованием современных методов исследования, учетом многолетней практики хирургического лечения пациентов раком поджелудочной железы в ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России, а также грамотным статистическим анализом полученного научного материала. При проведении исследования соблюдены основополагающие принципы биомедицинской этики и доказательной медицины.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Основные положения и результаты диссертационной работы Усовой Елены Викторовны следует внедрить в работу профильных хирургических учреждений с целью оптимизации лечебной тактики у пациентов раком поджелудочной железы. Результаты диссертации внедрены в практическую деятельность отделения хирургической гепатологии и панкреатологии ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России.

Теоретические положения диссертации рекомендуются для использования в преподавательской деятельности по частным вопросам абдоминальной хирургии в виде лекций, учебных пособий и методических рекомендаций студентам и курсантам факультетов усовершенствования врачей.

Структура и содержание работы

Диссертация Е.В. Усовой написана в традиционном стиле, состоит из введения, 5 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, изложена на 110 листах, включает 30 таблиц и 16 рисунков. Работа написана в соответствии с требованиями ВАК РФ.

В введении представлена актуальность темы диссертационной работы, а именно, нерешенные вопросы диагностики и лечения рака поджелудочной железы, цель, задачи исследования, его научная новизна и практическая значимость. Поставленные автором задачи позволяют полностью достичь цели проведенного исследования. Раздел «Научная новизна» отражает проведенный автором анализ инструментальных методов диагностики

и вариантов хирургического лечения больных местнораспространенным раком поджелудочной железы. Из научной новизны вытекает практическая значимость работы, которая достаточно точно определена автором.

В обзоре литературы подробно представлены основные тенденции лучевой и генетической диагностики рака поджелудочной железы, хирургического лечения, направлений адъювантной химиотерапии. Однако при анализе, приведенных автором данных очевидно, что на настоящее время нет единого мнения о тактике лечения пациентов с данной патологией. Обзор написан хорошим литературным языком, отражает знание автором литературы и общемировых тенденций. Перечень использованной литературы включает 137 источников литературы, из них 4 отечественных и 133 иностранных, что является более чем достаточным для всестороннего анализа.

Вторая глава посвящена общей характеристике больных и методам исследования. Работа основана на результатах анализа 105 пациентов раком поджелудочной железы, как локализованными, так и местнораспространенными формами. Пациенты разбиты на 3 репрезентативные группы с различным объемом поражения и подходами к лечению. Автор обосновано распределил пациентов по этим группам учитывая стадирование опухолевого процесса и объем выполненных вмешательств. Приведены методы лабораторной и инструментальной диагностики, а также данные патоморфологического исследования.

Замечаний по главе нет.

Третья глава диссертации посвящена оценке местного распространения рака поджелудочной железы посредством методов лучевой диагностики. Дана подробная характеристика ультразвуковым и томографическим методам исследования, включая современные, такие как УЗИ с контрастным усилением, МСКТ перфузия и МРТ с диффузионно-взвешенным изображением. Представлены их чувствительность и специфичность в определении сосудистой инвазии.

Инновационным является предложение автора сочетание методов ангиографии (прямого контрастирования) и компьютерной томографии для определения инвазии сосудистых структур, на которое получен патент РФ. С учетом данного метода усовершенствован алгоритм предоперационной диагностики у пациентов раком поджелудочной железы. Также перспективным для определения отдаленных результатов является МРТ.

В четвертой главе, которая учитывая название и специальность диссертационной работы должна являться основной, кратко представлены данные о радикальных и паллиативных хирургических вмешательствах, их технических особенностях.

В пятой главе дан подробный статистический сравнительный анализ полученных как непосредственных, так и отдаленных результатов хирургического лечения, включая и комбинированное. Замечаний нет.

В заключении подводится итог проведенной работы и анализируются полученные результаты в сравнении с литературными данными.

Выводы и практические рекомендации обоснованы и полностью соответствуют поставленным цели и задачам, достоверность их не вызывает сомнений.

Принципиальных замечаний по сути диссертационного исследования Усовой Елены Викторовны нет. Однако, необходимо отметить, что вопросы техники хирургического лечения должны были отражены более полно, также непонятны схемы адъювантной химиотерапии, в связи, с чем не могут быть подвергнуты анализу в оценке выживаемости. Список литературы не соответствует требованиям ВАК РФ.

Количество печатных работ.

По теме диссертационной работы опубликованы 10 научных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ, получен 1 патент РФ на изобретение.

Автореферат соответствует требованиям ВАК РФ и отражает основные положения диссертации.

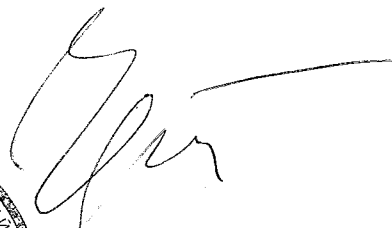
Заключение

Диссертационная работа Усовой Елены Викторовны на тему «Лечебно-диагностическая тактика при местнораспространенном раке поджелудочной железы» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – улучшение результатов лечения больных местнораспространенным раком поджелудочной железы, усовершенствованы алгоритмы диагностики и хирургической тактики при данной патологии в зависимости от особенностей инвазии магистральных сосудистых структур, оценена возможность применения локорегионарных методов лечения у указанной категории пациентов, что имеет важное научное и практическое значение для хирургии.

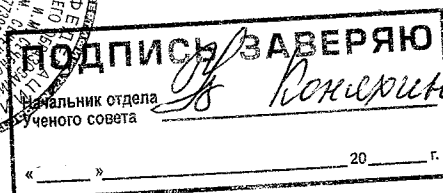
По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Усовой Елены Викторовны на тему «Лечебно-диагностическая тактика при местнораспространенном раке поджелудочной железы» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно п. 9. «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. № 335, № 748 от 02 августа 2016г.), а сам автор Усова Елена Викторовна достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании научной конференции сотрудников кафедры факультетской хирургии №1 ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России – протокол №16 от 2.11.2017г

Заведующий кафедрой
факультетской хирургии №1
ФГАОУ ВО «Первый Московский
государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова» Минздрава России,
академик РАН, доктор медицинских наук,
профессор



Чернусов Александр Федорович



119991, Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр. 2
ФГАОУ ВО «Первый Московский
государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова» Минздрава России
Тел. 8(499) 248-05-53, e-mail: expedition@mma.ru