

ОТЗЫВ

официального оппонента – доктора медицинских наук, заведующего абдоминальным хирургическим отделением хирургического отдела Московского национально-исследовательского онкологического института имени П.А. Герцена – филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации Сидорова Дмитрия Владимировича на диссертационную работу Сайфутдиновой Карины Рафисовны «Обоснование внутрибрюшной химиотерапии при хирургическом лечении рака ободочной кишки сT4», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9 – Хирургия, 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия.

Актуальность темы диссертации

Актуальность темы представленного диссертационного исследования обусловлена тем, что до настоящего времени тактика лечения пациентов с факторами риска развития перитонеального карциноматоза продолжает быть предметом дискуссий и клинических исследований. Рядом авторов было продемонстрировано, что индекс прорастания опухолью кишечной стенки T4 ассоциирован с развитием перитонеальной диссеминации. Исследования, оценивающие эффективность проведения внутрибрюшной химиотерапии при опухолях ободочной кишки, прорастающих все слои кишечной стенки или соседние органы и структуры, немногочисленны и демонстрируют противоречивые результаты. Учитывая вышеизложенное, диссертационное исследование Сайфутдиновой К.Р. и полученные по его завершению результаты являются актуальными.

Научная новизна исследования

Впервые в рамках проспективного сравнительного исследования оценена эффективность проведения внутрибрюшной химиотерапии у больных раком ободочной кишки с глубиной инвазии опухолью кишечной

стенки с Т4 путем оценки функционального потенциала опухолевых клеток в перитонеальных смывах до и после проведения внутрибрюшной химиотерапии.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов, практических рекомендаций. Практическая значимость.

Дизайн исследования соответствует поставленным целям и задачам. Проведение исследования одобрено этическим комитетом. Методы исследования соответствуют поставленным задачам. Работу отличает высокой методологический уровень. Диссертация спланирована и выполнена в соответствии с современными требованиями к научным клиническим исследованиям. Актуальность исследования, сформулированная с позиций современных взглядов на изучаемую проблему, не вызывает сомнений. Цель и задачи, поставленные в работе, выполнены и соответствуют выводам. Научные положения и результаты исследования основаны на изучении достаточного количества клинических наблюдений, учета объективных данных с использованием комплекса современных высокоинформационных методов диагностики и обследования, что определяет их достоверность.

Структура работы. Содержание диссертации. Основные результаты.

Диссертационная работа Сайфутдиновой К.Р. выполнена на современном научно-методическом уровне, является тщательно продуманным и проведенным научным исследованием, имеющим доказательную базу, полученную в результате анализа и статистической обработки репрезентативного материала. Диссертация построена по классическому типу и состоит из введения, трех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Работа представлена на 132 страницах машинописного текста в редакторе Microsoft Word 2013 для Windows, иллюстрирована 32 таблицами и 14 рисунками. Список литературы включает 184 источника.

Введение отражает необходимость планирования и выполнения данной работы, её цели и задачи, научную новизну и практическую значимость.

Первая глава представляет анализ современной литературы по данной теме. Автор структурировал литературный обзор на подглавы, что существенно облегчает восприятие материала и помогает лучше ориентироваться в тексте. Необходимо отметить достаточное количество приведенных результатов исследований, позволяющих представить современное состояние проблемы, перспективные направления. Включение данных в литературный обзор соответствует рассматриваемой теме, этика цитирования работ соблюдена, анализ данных в целом обосновывает актуальность выбранного направления исследования.

Во второй главе дана подробная характеристика пациентов, включенных в исследование, подробно описаны используемые в диссертационной работе методы статистической обработки данных. Проведен анализ первичной документации пациентов. Информация изложена доступно, ясно и логично.

Третья глава посвящена анализу и сравнению уровней экспрессии маркеров опухолевых клеток в перitoneальных смывах пациентов исследуемых групп. Осужден объективный анализ частоты и структуры послеоперационных осложнений, выполнен регрессионный анализ факторов риска развития осложнений, оценены показатели общей и безрецидивной выживаемости.

Описание полученных результатов иллюстрируется информативными табличными данными и наглядными графическими изображениями.

Заключение написано в резюмирующем стиле, в нем изложены основные этапы и данные, полученные при анализе результатов исследования. Диссертация Сайфутдиновой К.Р. перспективна по своей актуальности и научной значимости. Автор способен грамотно формировать научные положения и обобщающие выводы.

Выводы диссертации достоверны, аргументированы, соответствуют поставленной цели и задачам и не нуждаются в доработке. Практические рекомендации конкретны, имеют теоретическую и практическую ценность.

В целом, диссертационная работа Сайфутдиновой К.Р. заслуживает положительной оценки, принципиальных замечаний по оформлению и содержанию диссертации нет.

Содержание автореферата отражает основные положения диссертации, а в опубликованных научных работах полностью отражены основные материалы исследования.

Теоретическая и практическая значимость

В результате проведённого исследования наглядно продемонстрировано снижение функционального потенциала опухолевых интраперитонеальных клеток после проведения внутрибрюшной химиотерапии Митомицином С, отмечена тенденция к улучшению показателей безрецидивной выживаемости при проведении внутрибрюшной химиотерапии Митомицином С у больных раком ободочной кишки cT4.

Внедрение результатов исследования

Результаты диссертационной работы внедрены в практическую деятельность клинических отделений ФГБУ «НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Минздрава России.

Заключение

Диссертация Сайфутдиновой Карины Рафисовны «Обоснование внутрибрюшной химиотерапии при хирургическом лечении рака ободочной кишки cT4», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи, имеющей существенной значение как для хирургии, так и для онкологии.

По своей актуальности, методическому уровню выполнения, научной новизне, практической значимости полученных результатов, диссертация Сайфутдиновой Карины Рафисовны полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9-14 Постановления Правительства РФ «О порядке присуждения

ученых степеней» № 842 от 24.09.13 (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.06.2016, 31168 от 01.10.2018), а её автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9 – Хирургия, 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия.

Дата «21 » октября 2021 г

Заведующий абдоминальным хирургическим отделением хирургического отдела МНИОИ ИМ. П.А. Герцена – филиала ФГБУ «НМИЦ РАДИОЛОГИИ» Минздрава России,

доктор медицинских наук

Сидоров Дмитрий Владимирович

Подпись доктора медицинских наук Сидорова Дмитрия Владимировича заверяю:

Ученый секретарь МНИОИ ИМ. П.А. Герцена – филиала ФГБУ «НМИЦ РАДИОЛОГИИ» Минздрава России

Жарова Елена Петровна

Адрес: 125284, Москва, 2-й Боткинский проезд, д. 3

МНИОИ ИМ. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦ РАДИОЛОГИИ» Минздрава России

Контакты: +7 (495) 150-11-22

Сайт учреждения: <https://nmicr.ru/>

e-mail оппонента: dvsidirov_65@mail.ru

e-mail учреждения: mnioi@mail.ru