

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук профессора Соловьева Ивана Анатольевича на диссертационную работу Стукаловой Оксаны Юрьевны на тему: «Обоснование рентгенэндоваскулярных методик в лечении пациентов с нерезектабельными синхронными метастазами колоректального рака в печени, не контролируемые системной химиотерапией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям:

3.1.6. – онкология, лучевая терапия; 3.1.1. – рентгенэндоваскулярная хирургия

Актуальность темы

Лечение пациентов с распространенными формами колоректального рака – актуальная проблема современной медицины и онкологии, в частности. Согласно Мировой статистике, более, чем в 25% случаях при первичном обследовании больных диагностируется диссеминированная форма КРР. Синхронные метастазы в печени выявляются у 15-50% пациентов, а метастазы – у 35-45% даже на фоне системной противоопухолевой терапии. В течение первого года после удаления первичной опухоли, метастазы обнаруживают у 76-85,3% пациентов, а в течение трех лет – у 83-97,5% пациентов. При этом, у 30-40% пациентов печень является единственным органом метастазирования.

Стоит отметить, что выполнить радикальную резекцию печени R0 в силу распространенности, технической невозможности или тяжелых сопутствующих заболеваний, возможно только у 5-25% больных. Применение СХТ терапии является стандартным методом лечения при нерезектабельных метастазах печени и требуется более, чем у 70% пациентов, хотя эффективность не превышает 30%.

Высокая токсичность системной химиотерапии ограничивает ее применение у пациентов данной группы. Возникающие побочные действия

могут способствовать прерыванию лечения и снижению качества жизни пациентов. Помимо этого, существует отдельная когорта больных с метастазами колоректального рака в печени, не контролируемые системной химиотерапией. Лечение таких больных на сегодняшний день является крайне сложной задачей для онкологов.

На данный момент уже накоплен мировой опыт применения методов интервенционной радиологии в лечении больных колоректальным раком с метастатическим поражением печени. Ряд авторов опубликовали данные об успешном лечении данной когорты больных с медианой выживаемости до 25 месяцев. Но несмотря на освещенность данного вопроса, лечение больных с метастазами КРР в печени, не контролируемые СХТ остается дискуссионным.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций

Представленный материал и его качество являются достаточными для решения поставленных задач. Большое количество пациентов, включенных в исследование, применение современных технологий оценки эффективности проведенного лечения и методик статистической обработки данных, свидетельствуют о достоверности полученных результатов. Выводы диссертации соответствуют поставленным задачам, четко сформулированы, аргументированы и коррелируют с положениями, выносимыми на защиту. По результатам работы автором сформулированы практические рекомендации.

Результаты проведенного исследования используются в практической работе отделения абдоминальной онкологии ФГБУ ИНВХ им. В.К. Гусака, г. Донецк.

Научная новизна и практическая значимость исследования

В исследовании впервые была оценена эффективность и токсичность рентгенэндоваскулярных методов лечения в сравнении с СХТ. Доказана

минимальная токсичность, высокая безопасность и эффективность РХТ. Создана шкала оценки эффективности РХТ, основанная на показателях уровня суммы онкомаркеров. Определена роль РХТ у больных представленной в исследовании когорты.

Результаты диссертационного исследования неоднократно представлены автором на научно-практических конференциях, включая международные съезды хирургов и онкологов.

Практические рекомендации, методы диагностики и лечения, предложенные Стукаловой О.Ю. внедрены в клиническую практику в отделении абдоминальной онкологии ФГБУ ИНВХ им. В.К.Гусака г. Донецк и в колопроктологическом (онкологическом) отделении ЦКБ «РЖД-Медицина» г. Москва.

Применение этих разработок в клинической практике значительно улучшит эффективность лечения пациентов с метастазами колоректального рака в печени, не контролируемые системной химиотерапией.

Оценка содержания научно-квалификационного исследования, его оформление, структура

Диссертация написана в традиционном стиле и состоит из введения, 4 глав, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Библиографический указатель включает в себя 189 работ, из которых 83 отечественных и 106 иностранных авторов. Материал изложен на 140 страницах, иллюстрирован 24 рисунками и 37 таблицами. Изложение материала построено логически правильно, иллюстративный материал наглядно дополняет текстовую часть работы.

Во введении автором показана актуальность исследования, цель и соответствующие ей задачи, научная новизна, практическая значимость и положения, выносимые на защиту.

Первая глава представлена обзором литературы, в котором отображена проблема лечения пациентов с распространенными формами коло-

ректального рака. Представленные данные существующих методов лечения больных с метастазами колоректального рака в печени, не контролируемые системной химиотерапией, указывают об актуальности диссертационного исследования. Обзор литературы носит критический характер.

Вторая глава включает материал и методы исследования, подробно описаны группы больных, критерии включения и исключения. Представлен дизайн работы с подробным описанием используемых методик и параметров оценки эффективности и безопасности предложенных методов и методик.

В главах 3 и 4, посвященных результатам собственных исследований, представлены статистически верифицированные данные, отраженные в диаграммах, таблицах, рисунках. В группе РХТ доказана минимально выраженная степень токсичности и нежелательных реакций в сравнении с группой СХТ. Высокая эффективность РХТ в комбинированном лечении больных с нерезектабельными синхронными метастазами колоректального рака в печени, неконтролируемыми СХТ, не вызывает сомнений. Автор приводит обоснованные доказательства, полученные в результате проведенного исследования, относительной безопасности рентгенэндоваскулярных методик в сравнении с СХТ.

В «Обсуждении» автор последовательно анализирует и сопоставляет полученные результаты с данными других исследователей.

Диссертация содержит актуальные и обоснованные выводы и практические рекомендации. Оформление в целом соответствует требованиям, предъявляемым к диссертации Положением ВАК. Выводы вытекают из полученных результатов, полностью соответствуют поставленным цели и задачам.

Автореферат отражает основное содержание диссертационной работы.

Реализация и апробация результатов исследования

Основные результаты работы отражены в 6 научных работах, из них один патент и 5 статей, опубликованных в журналах, рекомендованных ВАК,

в полной мере отражающие содержание диссертации, а также доложены на всероссийских и международных конференциях. Результаты исследования внедрены в клиническую практику отделения абдоминальной онкологии ФГБУ ИНВХ им. В.К.Гусака, Донецк.

Материалы диссертации могут быть использованы в учебном процессе для подготовки врачей в рамках дополнительного образования.

Принципиальных замечаний, влияющих на общую положительную оценку диссертационной работы не выявлено.

В порядке дискуссии хотелось бы задать следующие вопросы:

1. Почему в исследование включены только больные с левосторонней локализацией первичной опухоли толстой кишки? В чем отличие в комбинированном лечении больных с расположением первичной опухоли в правой половине ободочной кишки?

2. Учитывая доказанную высокую эффективность лечения больных с метастазами колоректального рака в печени с помощью методов РХТ, есть ли целесообразность применения данных методов лечения в качестве первой линии ХТ, или применять их после первой линии СХТ с зарегистрированной прогрессией?

Заключение

Диссертационная работа Стукаловой Оксаны Юрьевны на тему «Обоснование рентгенэндоваскулярных методик в лечении пациентов с нерезектабельными синхронными метастазами колоректального рака в печени, неконтролируемыми системной химиотерапией», выполненная под научным руководством доктора медицинских наук Романа Викторовича Ищенко и доктора медицинских наук, доцента Поликарпова Алексея Александровича на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, по специальностям 3.1.6. – онкология, лучевая терапия и 3.1.1. – рентгенэндоваскулярная хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научно-практическая задача современной онкологии – эффективное и относительно безопасное лечение пациентов с метастазами

колоректального рака в печени, не контролируемые системной химиотерапией.

По своей актуальности, объему проведенного исследования, научной новизне, практической значимости и представленным результатам работа Стукаловой Оксаны Юрьевны соответствует требованиям пунктов 9, 10 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, изложенного в новой редакции постановления Правительства Российской Федерации от 25.01.2024 г. №62, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. – онкология, лучевая терапия; 3.1.1. – рентгенэндоваскулярная хирургия, а автор заслуживает присвоения искомой научной степени.

Официальный оппонент

Заместитель главного врача по хирургии
СПб ГБУЗ «Городская Мариинская больница»
Комитета по здравоохранению г. Санкт-Петербурга
Соловьев И.А.

10 января 2025г.



Подпись от руки «заверяю»

Заместитель главного врача по кадрам
СПб ГБУЗ «Городская Мариинская больница»
Комитета по здравоохранению г. Санкт-Петербурга
Алексеева М.М.

10 января 2025г.

191014, Санкт-Петербург,
Литейный проспект, дом 56
Телефон: +7(812)222-20-03
Эл.почта: b16@mariin.ru