

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА
на диссертационную работу Раджабовой Замиры Ахмед-Гаджиевны
на тему: «Хирургическое и комплексное лечение местно-
распространенного рака гортани и рака шейного отдела пищевода»,
представленной к защите на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальности 3.1.6 – онкология, лучевая терапия.

Актуальность темы диссертационного исследования

Актуальность проведенного исследования не вызывает сомнений. За последние 10 лет отмечается рост заболеваемости злокачественными новообразованиями головы и шеи в мире и в России. Важное значение имеет раннее обращение пациента, однако частота запущенных случаев растет, несмотря на постоянное внедрение новых диагностических технологий в области онкологии и медицины в целом. С социальных позиций очень важным моментом в комбинированном лечении этой группы больных, является выполнение органосохраняющего лечения, что требует в свою очередь поиска новых методологических подходов. Основной проблемой лечения больных опухолями головы и шеи, при выборе хирургического вмешательства местнораспространённых форм, является объём и характер операции, для устранения последствия которой в последующем требуется длительный реабилитационный период. Несмотря на внедрение новых технологий планирования облучения, риски возникновения лучевых осложнений крайне высоки. Проведение одновременно с лучевой терапией системной химиотерапии ухудшает ситуацию в плане возникновения мукозитов. Поэтому своевременная коррекция и сопроводительная терапия мукозитов и лучевых повреждений имеет большое клиническое значение для безрецидивного периода заболевания. Осложнения, возникающие в процессе и после химиолучевого лечения, имеют серьезные последствия в виде вынужденных длительных перерывов и невозможности дальнейшего продолжения лечения, а это в свою очередь может привести к возобновлению опухолевого роста. Учитывая сложную анатомическую группу пациентов для

лечения, затрагивающую дыхательные и пищеводные пути, постоянно возникает необходимость решения все новых задач для выбора наиболее оптимальных методов лечения. Тем самым рассматриваемая работа обладает высокой актуальностью.

Научная новизна

Данная группа пациентов, включенная в исследование, является одной из наиболее сложных для лечения. Представленная диссертационная работа безусловно актуальна и обладает новизной полученных результатов. Автором разработаны новые методы хирургического лечения пациентов со злокачественными опухолями гортани и шейного отдела пищевода, которые прекрасно себя зарекомендовали и показали высокую эффективность в виде улучшения качества жизни и снижения послеоперационных осложнений, а также возможности использовать как сопроводительное лечение. В связи с этим, Раджабовой З.А.-Г. получены результаты, которые позволяют утверждать о возможностях консервативных методов лечения, необходимости и важности сопроводительной терапии с целью предотвращения вынужденных перерывов в лечении, улучшении качества жизни данной категории пациентов.

Степень обоснованности и достоверность научных положений

Диссертационная работа выполнена на большом клиническом материале. В научное исследование включено 97 пациентов с раком шейного отдела пищевода и 160 пациентов с местно-распространенной опухолью гортани. Данные проанализированы в современных программах статистического анализа, с использованием Microsoft Excel 2010, SPSS 21. Различия считались статистически достоверными при $p < 0,05$. Корреляция проводилась с использованием коэффициента корреляции Пирсона и коэффициента ранговой корреляции Спирмена. Оценка независимости признаков и расчета сравнительного риска (HR) проводилась с

использованием модели пропорционального регрессионного анализа Кокса. Результаты диссертационного исследования представлены на российских конференциях и международных форумах. Опубликовано научные статьи в рецензируемых журналах. Всего опубликовано 20 статей, из них 3 в рецензируемых научных изданиях (ВАК) и 13 входят в международную реферативную базу данных Scopus. Получено 2 патента на изобретение РФ и 1 приоритетная справка.

Значимость полученных результатов для науки и практики

В представленном клиническом материале диссертационного исследования автор оценивает все факторы, которые могут иметь значение в улучшении качества жизни больного и безрецидивной выживаемости. Впервые представлен большой клинический материал с данной локализацией из собственного опыта работы, где раскрыты особенности подходов в комбинированном способе лечения пациентов со злокачественными опухолями гортани и шейного отдела пищевода. Учитывая локализацию опухоли, созданные новые способы реконструкции дефектов ларингофаринго-эзофагеальной зоны, позволяют выполнить органосохраняющее лечение в ряде тяжелых случаев, с учетом анатомо-топографического расположения опухоли, а предложенный автором собственный алгоритм лечения и градация пациентов с раком шейного отдела пищевода относительно анатомической локализации опухоли, позволит определить правильно вид оказываемой помощи. Данный алгоритм лечения и новые способы привели к улучшению качества жизни пациентов данной сложной категории пациентов, снизили количество послеоперационных осложнений, позволили части пациентов выполнить органосохраняющий метод лечения. Разработанные новые способы хирургического вмешательства и предложенный автором оригинальный алгоритм лечения, позволили их внедрить в работу специализированных онкологических учреждений. А тщательная сопроводительная терапия при химиолучевых осложнениях

позволила избежать длительных перерывов в лечении, что в свою очередь имеет значение с точки зрения онкологического подхода в лечении и соблюдении четкого плана и графика лечения и выполнения того или иного вида вмешательства в плане комбинированного подхода в лечении.

Оценка структуры и содержания работы

Диссертационная работа построена по классическому типу и изложена на 220 страницах, иллюстрирована 36 таблицами и 75 рисунками. Библиографический указатель включает 182 работы, из них 21 отечественных и 161 зарубежных публикаций. В структуре диссертации 5 глав, заключение, выводы, практические рекомендации.

Введение представляет собой освещение проблемы лечения пациентов с местно-распространенным раком гортани и раком шейного отдела пищевода с позиций современной онкологии, раскрыта актуальность данной проблемы.

Целью настоящего исследования является повышение эффективности лечения пациентов с местно-распространенным раком гортани и шейного отдела пищевода.

Задачи полностью соответствуют поставленной цели, четко сформулированы. Следует подчеркнуть, что каждая из задач была решена в ходе диссертационного исследования.

В первой главе представлен подробный обзор современной литературы. Автором достаточно полно рассмотрены значимые клинические исследования, проведен объективный анализ литературных сведений, обозначены проблемы и нерешенные вопросы в этих исследованиях у данной нозологической группы. Тщательно описаны современные методы диагностики и лечения. Глава разделена на подглавы, в них автор подробно описывает все возможные варианты лечения для каждой из рассматриваемых нозологических форм в отдельности.

Во второй главе автором подробно представлены современные методы лечения, подробно описаны оперативные вмешательства, сопроводительная

терапия у данной категории пациентов, новые предложенные способы хирургических вмешательств, группы включенных в исследование пациентов, критерии включения в исследование. Произведена оценка статуса коморбидности пациентов, тщательно разобрана сопутствующая патология в каждой из групп.

В третьей главе представлены результаты лечения каждой из групп отдельно. Проведена оценка сопутствующих заболеваний и их влияние на послеоперационные осложнения. Выявлены потенциальные предикторы осложнений лечения и их влияние на безрецидивную и общую выживаемость.

В четвертой главе подробно представлен новый алгоритм лечения пациентов с раком шейного отдела пищевода, описаны полученные патенты на изобретение, включающие в себя новые способы хирургических вмешательств. Новая методика лечения позволит избежать калечащих операций у данной группы больных.

В пятой главе подробно представлен интересный клинический случай лечения пациента с распространенным опухолевым процессом шейного отдела пищевода. Описаны различные способы лечения пациента в сложной клинической ситуации.

Заключение. В данной главе автор кратко изложил материалы исследований. Выполнено сравнение их между собой и обсуждена данная научная проблема на основе современных литературных сведений в сопоставлении с собственными результатами исследования.

Выводы полностью соответствуют поставленным задачам. На основе полученных результатов диссертационного исследования автор предлагает практические рекомендации по лечению пациентов с местно-распространенной злокачественной опухолью гортани и шейного отдела пищевода.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Поставленные задачи научной работы полностью успешно решены по всем пунктам. Полученные результаты диссертационного исследования имеют несомненную научную и практическую значимость. Созданный и внедренный автором алгоритм лечения пациентов с раком шейного отдела

пищевода заслуживает особого внимания. Важное практическое значение имеет полученные данные о потенциальных предикторах осложнений, полученных при анализе научного исследования. Полученные знания о результатах сравнения различных методов лечения позволят использовать их в лечении у пациентов со сложной нозологической формой. Представленные данные и анализ результатов лечения должны быть настоятельно рекомендованы к клиническому использованию в лечении пациентов в специализированных стационарах онкологического профиля.

Замечания и вопросы

Принципиальных замечаний диссертационная работа не содержит. Обнаруженные замечания имеют стилистический характер и не влияют на положительную оценку данной работы.

В порядке дискуссии хотелось бы с автором обсудить несколько вопросов. Прежде всего –логичным представляется вместе с больными раком верхнего отдела пищевода в исследование включить больных раком гортаноглотки, а не гортани. Чем обусловлен выбор данной группы – больные раком гортани? Во-вторых. С целью прогноза исхода заболевания в современной онкологии используются молекулярно-генетические тесты и иммуногистохимические показатели. Не было желания у автора включить и рассмотреть эти прогностические показатели в исследование?

Заключение

Диссертационная работа Раджабовой Замиры Ахмед-Гаджиевны на тему «Хирургическое и комплексное лечение местно-распространенного рака гортани и рака шейного отдела пищевода», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6 – онкология, лучевая терапия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – улучшение непосредственных и отдаленных результатов лечения, функциональной реабилитации пациентов, с местно-распространенным раком гортани и раком шейного отдела пищевода. Созданные новые способы

лечения и оригинальные алгоритмы терапии в плане комбинированного подхода позволяют улучшить непосредственные, так и отдаленные результаты лечения. Использование новых хирургических методов лечения позволят снизить количество осложнений после обширных реконструктивных операций, что имеет огромное значение у такой сложной нозологической группы пациентов с местно-распространенным злокачественным процессом гортани и шейного отдела пищевода.

По своей новизне, научно-практической значимости полученных результатов, количеству публикаций, актуальности, методологическому уровню, диссертация Раджабовой З.А.-Г. полностью соответствует требованиям п.9, «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в ред. Постановления правительства РФ от 21.04.16 №335 и от 02.08.2016 №748, 01.10.2018 №1168, в ред. от 11.09.2021 №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а автор достоин присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Официальный оппонент, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор НИИ онкологии Томского НИМЦ, заведующий отделением опухолей головы и шеи НИИ онкологии федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»

Чойнзонов Евгений Лхаматцыренович

«18» августа 2022 года

Подпись д.м.н., Чойнзонова Е.Л. заверяю:

Ученый секретарь

федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», кандидат биологических наук

И.Ю.Хитринская



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»
634009, г. Томск, пер. Кооперативный, 5, тел. 8(3822) 51-10-39, onco@tnimc.ru,
<https://onco.tnimc.ru>