

ОТЗЫВ

официального оппонента – доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры факультетской хирургии №2 имени Г.И. Лукомского института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертацию Рядковой Елены Николаевны «Лапароскопическая резекция левых отделов ободочной кишки с трансанальной экстракцией препарата», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Актуальность темы исследования и степень её разработанности

Диссертационная работа Рядковой Елены Николаевны на тему «Лапароскопическая резекция левых отделов ободочной кишки с трансанальной экстракцией препарата» посвящена изучению малоинвазивного подхода в лечении пациентов с новообразованиями левых отделов ободочной кишки, подразумевающего выполнение лапароскопической резекции толстой кишки с трансанальным удалением операционного препарата, минуя выполнение минилапаротомии.

Хирургия с извлечением операционного препарата через естественные отверстия организма (natural orifice specimen extraction surgery - NOSES) является предметом многочисленных исследований в том числе рандомизированных, что подчеркивает актуальность темы. В настоящее время предложены различные варианты экстракции препарата и формирования анастомозов. Однако, следует отметить, что выборки пациентов не всегда бывают однородными, что отражается на полученных результатах. Несмотря на разработанный в Китае в 2019 году международный консенсус по использованию методики NOSES при колоректальном раке, критерии отбора

пациентов, сформулированные в нем, не могут гарантировать успешное выполнение экстракции препарата через естественные отверстия организма. В связи с чем вопрос об отборе пациентов, как и многие другие вопросы, связанные с успешным использованием методики NOSES, остаются дискуссионными, а диссертационное исследование, в связи с этим, актуальным.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Целью диссертационного исследования является улучшение результатов лечения больных с новообразованиями левых отделов ободочной кишки. Для достижения поставленной цели обозначены 6 задач. Задачи чётко сформулированы и соответствуют содержанию работы.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, а достоверность полученных результатов определяется достаточным числом включенных в исследование пациентов. Для формирования доказательной базы применены современные и объективные методы статистического анализа. Обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций подтверждается сопоставлением результатов, полученных в ходе проведения исследования с данными метаанализа, отечественных и зарубежных публикаций по теме диссертации.

Основные положения и результаты были неоднократно представлены и обсуждены на всероссийских, в том числе с международным участием, съездах и конференциях. По теме диссертации опубликованы 3 научные работы в периодических изданиях, в том числе 2 в журналах, рекомендуемых ВАК для размещения материалов докторских и кандидатских диссертаций.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций

Достоверность подтверждается достаточным количеством клинических

наблюдений, применением современных методов инструментального обследования и качественной статистической обработкой полученных результатов.

Впервые в отечественной литературе проведен метаанализ рандомизированных исследований, где проанализированы результаты выполнения лапароскопических резекций с трансанальной экстракцией операционного препарата при опухолях левых отделов толстой кишки.

Впервые в отечественной литературе опубликованы результаты собственного когортного исследования, посвященного изучению влияния лапароскопических резекций левых отделов ободочной кишки с трансанальной экстракцией препарата на непосредственные результаты лечения. Продемонстрированы её преимущества в сравнении со стандартными лапароскопически-ассистированными вмешательствами.

Таким образом, научные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертационном исследовании, являются обоснованными и полностью отображают суть вопроса, а также соответствуют поставленным задачам.

Оценка содержания диссертации, её завершенность в целом, замечания по оформлению диссертации

Диссертация изложена на 126 страницах машинописного текста и состоит из введения, четырех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, приложений. Список литературы включает 84 источника. Работа иллюстрирована 33 рисунками и 21 таблицей (в том числе 4 таблицы в приложениях).

Глава 1. Систематический обзор и метаанализ рандомизированных исследований: трансанальная экстракция препарата при лапароскопических резекциях левых отделов ободочной кишки. Вместо классического обзора литературы, автором был выполнен систематический обзор и метаанализ

рандомизированных исследований по изучаемой проблеме. Метаанализ выполнен методологически корректно. Полученные результаты свидетельствуют о преимуществе лапароскопических резекций с трансанальной экстракцией препарата в сравнении со стандартными лапароскопически-ассистированными вмешательствами, поскольку не увеличивают вероятность развития послеоперационных осложнений, при этом приводят к улучшению непосредственных результатов лечения.

Глава 2. Пациенты и методы. В данной главе приводится дизайн исследования, а также общая характеристика пациентов, которым осуществлялась попытка выполнения лапароскопической резекции левых отделов ободочной кишки с трансанальной экстракцией операционного препарата по поводу новообразований левых отделов ободочной кишки. Исследование проспективное, одноцентровое, когортное. Также, в главе отражены особенности предоперационного и послеоперационного этапов лечения. Глава изложена подробно, а методы обеспечивают воспроизводимость представленного в диссертации исследования.

Глава 3. Техника операции. В данной главе подробно изложен ход оперативного вмешательства. Каждому этапу операции соответствуют иллюстрации, выполненные автором. В конце главы приводится схема, обобщающая все этапы хирургического вмешательства. Глава представляет собой полноценное отражение этапов хирургического лечения.

Глава 4. Результаты. В главе представлены непосредственные результаты лечения. Анализ проведён на высоком методологическом уровне с использованием статистического анализа. Автору удалось продемонстрировать преимущества лапароскопических резекций левых отделов ободочной кишки с трансанальной экстракцией операционного препарата в сравнении со стандартными лапароскопически-ассистированными вмешательствами, что можно считать весомым аргументом в пользу более широкого внедрения

методики в клиническую практику.

В проспективном когортном исследовании, включившем 100 пациентов, успешная трансанальная экстракция препарата была выполнена у 63% больных, тогда как в 37% случаев потребовалась конверсия на минилапаротомию.

Ключевым результатом работы по данным мультивариантного анализа стало выявление единственного независимого предиктора возможности выполнения трансанальной экстракции — интраоперационной окружности удаляемого препарата. Пороговое значение данного параметра составило 16,75 см, что позволяет с высокой специфичностью прогнозировать возможность выполнения вмешательства. Кроме того, в исследовании была изучена кривая обучения методике операции с трансанальной экстракцией препарата: для достижения стабильных результатов хирургу, владеющему стандартной лапароскопической техникой, необходимо выполнить от 8 до 15 таких вмешательств.

Сравнительный анализ продемонстрировал, что группа успешной ТЭП была ассоциирована со статистически значимым снижением частоты послеоперационных осложнений (9,5% против 37,8% в группе конверсии), меньшим объёмом интраоперационной кровопотери, более быстрым восстановлением функции кишечника и способности к самообслуживанию, а также сокращением периода нахождения в стационаре. При этом методика не скомпрометировала онкологическую радикальность операции.

Таким образом, исследование на высоком методологическом уровне доказывает, что лапароскопическая резекция левых отделов ободочной кишки с трансанальной экстракцией препарата является безопасной и эффективной заменой традиционному лапароскопически-ассистированному доступу у отобранной категории больных. Она позволяет снизить травматичность вмешательства, ускорить послеоперационную реабилитацию и сократить сроки госпитализации без ущерба для онкологической радикальности.

Полученные данные, включая чёткий прогностический критерий и алгоритм освоения методики, служат весомым основанием для её внедрения в широкую клиническую практику в Российской Федерации. В настоящее время методика используется в практической деятельности ФГБУ «НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Минздрава России.

Выводы отражают результаты работы. Текст диссертации для удобства чтения дополнен приложением с таблицами, где приведены основные классификации, применяемые автором в описании результатов исследования. Принципиальных замечаний по диссертации нет.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Содержание автореферата отражает основные положения диссертации, а в опубликованных научных работах отражены основные материалы исследования. Автореферат оформлен в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011.

Заключение

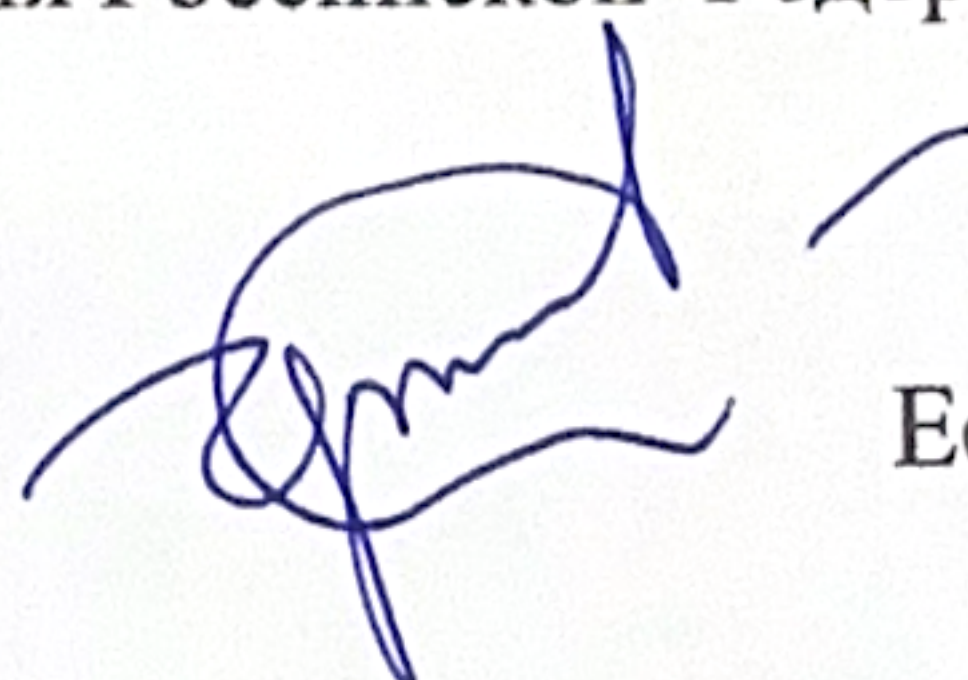
Диссертационная работа Рядковой Елены Николаевны «Лапароскопическая резекция левых отделов ободочной кишки с трансанальной экстракцией препарата», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9 — Хирургия, 3.1.6. — Онкология, лучевая терапия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи — улучшение результатов лечения пациентов с новообразованиями левых отделов ободочной кишки, имеющей важное теоретическое и практическое значение для хирургии и онкологии.

Актуальность проблемы, значительный объем исследований, их

современный методологический и технический уровень исполнения, принципиальная новизна и их высокая научно-практическая значимость соответствуют требованиям пп. 9-14 положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в действующей редакции постановления Правительства Российской Федерации №1382 от 16.10.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Рядкова Елена Николаевна, заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9 — Хирургия, 3.1.6. — Онкология, лучевая терапия.

Профессор кафедры факультетской хирургии №2
имени Г.И. Лукомского института клинической
медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО
Первый Московский государственный
медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(3.1.9. – хирургия)

Доктор медицинских наук



Ефетов Сергей Константинович

Подпись д.м.н., С.К. Ефетова «Заверяю»:

Ученый секретарь совета ФГАОУ ВО Первого
Московского государственного медицинского
университета имени И.М. Сеченова Министерства
здравоохранения Российской Федерации

Доктор медицинских наук,
профессор



Воскресенская Ольга Николаевна

« 23 » января 2026 г.