

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

заведующего кафедрой хирургических болезней № 2 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессора, доктора медицинских наук Грошилина Виталия Сергеевича диссертационную работу Хайровой Гулноры Хотамбековны «Диагностика и тактика лечения рецидивных форм эпителиального копчикового хода», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. — Хирургия

Актуальность темы диссертационной работы

Актуальность темы диссертационной работы Хайровой Гулноры Хотамбековны «Диагностика и тактика лечения рецидивных форм эпителиального копчикового хода» обусловлена высокой распространенностью данной патологии и значительной частотой рецидивов после хирургического лечения.

Эпителиальный копчиковый ход (ЭКХ) относится к врожденным аномалиям развития в крестцово-копчиковой области и в большинстве случаев проявляется хроническим рецидивирующими течением, сопровождающимся длительными периодами нетрудоспособности и выраженным болевым синдромом. Согласно современным эпидемиологическим данным, частота встречаемости ЭКХ составляет от 3 до 8 случаев на 100 000 населения, причем пик заболеваемости приходится на возраст от 15 до 30 лет. При этом, несмотря на совершенствование методов диагностики и хирургического лечения, частота рецидивов после операции остается высокой и достигает 30-40%.

Сложность лечения рецидивных форм ЭКХ обусловлена выраженными рубцовыми изменениями тканей в зоне оперативного вмешательства, нарушением анатомических ориентиров и высоким риском интраоперационных осложнений. В связи с этим, разработка эффективных методов диагностики и оптимальной тактики хирургического лечения

рецидивных форм ЭКХ является актуальной научно-практической задачей современной колопроктологии.

Таким образом, диссертационная работа Хайровой Гулноры Хотамбековны отвечает насущным потребностям здравоохранения и обладает высокой клинической значимостью, поскольку направлена на решение одной из ключевых проблем хирургической практики – разработки эффективных методов диагностики и оптимальной тактики хирургического лечения рецидивных форм ЭКХ.

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

Полученные и изложенные в работе фактические данные обладают клинической и статистической достоверностью, поскольку опираются на репрезентативную выборку из 80 пациентов с рецидивными формами эпителиального копчикового хода, что является достаточным объемом для выполнимого статистического анализа. Примененные в диссертационном исследовании методы современны и отличаются высокой информативностью, а комплекс их статистической обработки соответствует актуальным требованиям научных исследований. Выводы, сформулированные автором, органично вытекают из содержания проведенного исследования отражают суть выполненных исследований. Вышеизложенные факты свидетельствуют о том, что объем проведенных клинических исследований, наблюдений и теоретических расчетов является достаточным для обоснования высокой степени достоверности положений и выводов, представленных в диссертационной работе.

Научная новизна результатов исследования

Автором выявлена патогенетическая связь между нарушениями гомеостаза, микроциркуляции и гипоксией тканей в развитии осложнений и рецидивов эпителиального копчикового хода, что является значимым для понимания механизмов возникновения данной патологии и разработки эффективных методов ее профилактики и лечения.

Диссидентом определены высокоинформативные маркеры ранней диагностики послеоперационных гнойно-септических осложнений и рецидивов эпителиального копчикового хода, включающие повышение уровня С-реактивного белка, лактата крови и результаты ультразвукового исследования, что имеет существенное значение для своевременного выявления и предотвращения развития данных патологических состояний.

Доказана эффективность коррекции местного и общего гомеостаза с применением современных антиоксидантов и донаторов оксида азота в комплексе с хирургическими методами лечения для профилактики и уменьшения частоты гнойно-септических осложнений и рецидивов эпителиального копчикового хода.

Практическая значимость и внедрение результатов исследования в практику

Впервые разработаны объективные критерии выбора оптимальных методов хирургического лечения рецидивных форм эпителиального копчикового хода, что способствует персонализации терапевтического подхода и повышению эффективности лечения данной категории пациентов.

В диссертационной работе предложен инновационный способ интраоперационной диагностики инфильтратов и затеков крестцово-копчиковой области при рецидивных формах эпителиального копчикового хода, что позволяет повысить точность определения границ патологического процесса и радикальность хирургического вмешательства.

Разработан оригинальный способ иссечения рецидивных свищевых форм эпителиального копчикового хода, что способствует повышению эффективности хирургического лечения и снижению риска развития послеоперационных осложнений и рецидивов заболевания.

Разработанные положения и рекомендации внедрены и используются в клинической практике хирургических отделений ГУ Городской медицинский центр № 2 имени академика К.Т. Таджиева г. Душанбе. Основополагающие положения представленной диссертации использованы при чтении лекций и ведении практических занятий с магистрами, интернами и ординаторами на

кафедре общей хирургии №1 ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино».

Оценка содержания диссертации и автореферата

Представленная диссертационная работа имеет классическую структуру и включает введение, обзор литературы (глава I), три главы, посвященные результатам собственных исследований автора, заключение, выводы, практические рекомендации и библиографический список. Общий объем диссертации составляет 130 страниц машинописного текста.

Автором проведен всесторонний анализ литературных источников, опубликованных в отечественных и зарубежных изданиях, освещдающих вопросы этиологии, патогенеза, классификации, диагностики и лечения пациентов с эпителиальными копчиковыми ходами. Цели и задачи исследования сформулированы четко, подробно описаны методики обследования пациентов и статистической обработки полученных данных. Основные положения, выносимые на защиту, изложены лаконично, но информативно.

Первая глава диссертации представляет собой литературный обзор, включающий разделы, посвященные этиологии и патогенезу заболевания, методам диагностики, а также современным подходам к радикальному и малоинвазивному хирургическому лечению ЭКХ.

Вторая глава диссертационной работы содержит детальное описание материалов и методов, использованных в ходе проведения исследования. Автор демонстрирует глубокое знание современных диагностических подходов, применяемых в клинической практике для выявления и оценки рецидивных форм эпителиального копчикового хода. Особое внимание уделяется морфологическим методам исследования, позволяющим получить ценную информацию о структурных изменениях тканей в области патологического процесса. Для обеспечения высокой степени достоверности и обоснованности полученных результатов автор прибегает к использованию адекватных методов статистической обработки данных, соответствующих дизайну исследования и характеру анализируемых переменных.

Представленные в данной главе методологические подходы полностью удовлетворяют требованиям, предъявляемым к научным исследованиям в области медицины, и свидетельствуют о высоком уровне компетентности автора в вопросах планирования и реализации клинических исследований.

Третья глава посвящена комплексной диагностике рецидивного эпителиального копчикового хода. В ней рассматриваются клинические проявления заболевания и предшествующие методы лечения, результаты клинико-лабораторных анализов крови у больных, анализ патоморфологических изменений при рецидивных формах, а также анализ результатов УЗИ, фистулографии и микробиологического исследования.

Четвертая глава посвящена комплексному лечению рецидивных форм эпителиального копчикового хода. В ней освещаются вопросы предоперационной подготовки больных и критерии выбора тактики лечения, методы хирургического лечения, сочетающиеся с консервативными. Разработка и обоснование способов иссечения рецидивных свищевых форм, интраоперационной диагностики инфильтратов и затеков, а также методов медикаментозной коррекции оксидного стресса, гипоксии и дисфункции эндотелия. Также в главе рассматриваются послеоперационное ведение больных, непосредственные результаты оперативных вмешательств, послеоперационные результаты оценки качества жизни пациентов и эффективность лечения в отдаленном послеоперационном периоде. В работе приведен всесторонний анализ исходов терапии больных в группах клинического наблюдения. Для наглядной демонстрации и интерпретации полученных данных использованы графические методы представления информации, в частности, графики и диаграммы различных типов. Проведена сравнительная оценка результатов лечения между исследуемыми группами пациентов по основным показателям эффективности проведенной терапии.

Заключения и выводы сформулированы в полном соответствии с целью и задачами, поставленными в рамках диссертационного исследования.

Необходимо подчеркнуть, что диссертационная работа содержит богатый иллюстративный материал, представленный 24 рисунками (преимущественно фотографиями) и 15 таблицами, которые служат наглядной

демонстрацией ключевых этапов исследования, полученных результатов и клинических примеров, демонстрирующих разработанные автором технологии, что не только дополняет текстовую часть работы, но и способствует более глубокому пониманию и осмыслению представленной информации, позволяя читателю детально ознакомиться с методологическими подходами, использованными в ходе исследования, а также оценить практическую значимость полученных результатов. Включение достаточного количества иллюстраций свидетельствует о стремлении автора к обеспечению максимальной информативности и доступности изложения, что является неотъемлемой характеристикой качественной научной работы. Работа носит завершенный характер: сформулированные выводы отличаются достоверностью, краткостью и логичной взаимосвязью с основными научными положениями, выдвигаемыми на защиту, а также обладают как теоретической, так и практической значимостью, опираются на достаточный клинический материал и не вызывают принципиальных возражений. Структурная организация и содержание диссертации не дают оснований для серьезной критики, подтверждая тщательность и полноту исследования.

Автор уделяет должное внимание статистической обработке данных, применив современные методы количественного анализа, позволяющие обоснованно оценить достоверность полученных результатов. Существенных недостатков в организации и выполнении диссертационного исследования не выявлено. Текст изложен преимущественно научным языком, все ключевые разделы выполнены достаточно детально и всесторонне.

Принципиальных замечаний по диссертации нет.

Исходя из анализа диссертационной работы, в качестве дискуссии, хотелось бы задать диссертанту следующие вопросы:

1. Изучались ли Вами наиболее популярные в мире технологии операций по BascomII и Karydakis? либо другие методики с латерализацией линии швов, как Вы к ним относитесь?

2. При рецидивных копчиковых ходах и кистах большое распространение получают методы открытого ведения раны с вакуум-

аспирацией и герметизацией отрицательным давлением, почему эти техники не использовались в диссертационной работе?

Данные вопросы и замечания носят дискуссионный характер и не умаляют достоинств и значимости представленной к защите научной работы.

Автореферат оформлен в соответствии с традиционными требованиями, а его содержание полностью отражает основные положения и результаты работы. Окончательные заключения опираются на фактический материал диссертационного исследования и резюмируют все главные итоги, достигнутые в ходе работы. Таким образом, представленная диссертация заслуживает положительной оценки ввиду отсутствия серьезных замечаний к научному уровню, методам, объему и качеству проведенного исследования, а также к теоретическому и практическому вкладу автора.

Заключение

Диссертационная работа Хайровой Гулноры Хотамбековны «Диагностика и тактика лечения рецидивных форм эпителиального копчикового хода» представляет собой самостоятельное, целостное и законченное научное исследование, проведенное автором на высоком методологическом уровне. Данный научный труд посвящен решению актуальной проблемы современной медицины - совершенствованию диагностических и лечебных подходов к ведению пациентов с рецидивирующими формами эпителиального копчикового хода. Представленное исследование вносит существенный вклад в развитие клинической хирургии и имеет несомненную практическую значимость для системы здравоохранения, предлагая инновационные методы борьбы с данной патологией и улучшения качества оказания специализированной медицинской помощи населению. Полученные автором результаты обладают высокой степенью научной новизны, достоверности и обоснованности, что позволяет рассматривать данную диссертационную работу как значимое достижение в соответствующей области медицинских знаний.

По актуальности, глубине и объему проведенных исследований, научно практической значимости диссертация Хайровой Гулноры Хотамбековны «Диагностика и тактика лечения рецидивных форм эпителиального

копчикового хода» соответствует специальности 3.1.9 — хирургия (медицинские науки) и отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ от 26.09.2022 г. № 1690, 26.01.2023 г. № 101), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - хирургия.

ОФФИЦИАЛЬНЫЙ ОПОНЕНТ

Заведующий кафедрой хирургических болезней № 2
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
"Ростовский государственный медицинский
университет" Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор



Грошилин Виталий Сергеевич

Подпись доктора медицинских наук, профессора Грошилина В.С. заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования "Ростовский
государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения Российской
Федерации
доктор медицинских наук, профессор



Сапронова Наталья Германовна
«07» февраля 2025 г.

ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок
Нахичеванский, дом 29
+7(863) 250-42-00; okt@rostgmu.ru

<https://rostgmu.ru>