

ОТЗЫВ

официального оппонента Лаврешина Петра Михайловича доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой общей хирургии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертацию Тарикулиева Шахвелета Магомедшефиевича на тему: «Комплексное лечение эпителиального копчикового хода на стадии абсцедирования», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия

Актуальность темы диссертации

Эпителиальный копчиковый ход (ЭКХ) заболевание, встречающееся у 3-5% трудоспособного населения.

В группе колопроктологических больных абсцедирование эпителиального копчикового хода занимает от 14% до 20% и входит в четверку наиболее распространённых заболеваний, таких как геморрой, анальная трещина и парапроктит.

В большинстве случаев, одним из первых проявлением заболевания является возникновение воспаления, представленного в виде болезненного инфильтрата, последующего его нагноения с исходом самопроизвольного вскрытия и формированием свищей, требующих оперативного лечения.

Данная патология до сих пор остается не полностью решенной, несмотря на длительность изучения данной проблемы и множества вариантов оперативных вмешательств, их результаты нельзя назвать полностью удовлетворительными. Так сроки заживления ран данной патологии по данным ряда авторов, колеблются от 14 до 63 суток. Рецидив заболевания составляет от 2% до 40%, послеоперационных осложнений от 2,5% до 53%. Все это влияет на качества жизни пациента.

В последнее время наметился комплексный подход в лечении ЭКХ на стадии абсцедирования, включавшее в себя этапность хирургического вмешательства, а также применение различных антисептических методов, влияющих на рану и раневой процесс.

В связи с этим работа Тарикулиева Ш.М. затрагивающая комплексный подход в этапном лечении ЭКХ на стадии абсцедирования является своевременной и актуальной.

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

Обоснованность научных положений, сформулированных в диссертации Тарикулиева Ш.М., обусловлена адекватным дизайном исследования, применением современных диагностических методов, а также достаточным объемом ретроспективных и собственных клинических наблюдений. В соответствии с целью и задачами исследования в работу включено 140 пациентов, с ЭКХ на стадии абсцедирования, что достаточно для выполнения корректной статистической обработки. Работа выполнена на высоком методологическом уровне. Достоверность научных положений не вызывает сомнений, так как они включают клинические, описательные, аналитические и статистико-математический анализ результатов, позволяющие разработать критерии предлагаемого алгоритма лечения ЭКХ на стадии абсцедирования. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным целям и задачам. Результаты исследования в полном объеме отражены в печатных работах, опубликованных по теме диссертации в рецензируемых журналах.

По теме диссертации опубликовано 10 работ, в том числе 2 работы опубликованы в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, определенных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, 1-в изданиях, индексируемых в международной базе данных WebofScience, получен патент на изобретение РФ (№ 2627350 от 07 августа 2017 года).

Материалы и основные положения диссертации были представлены и обсуждены на Всероссийских, региональных и научно-практических конференциях, на межкафедральной конференции ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Автор разработал оригинальный способ лечения эпителиального копчикового хода на стадии абсцедирования, который включает в себя этапность хирургического лечения, местное воздействие на ткани экзогенного оксида азота, региональной лимфатической терапии, а также сочетание оксигенированных лекарственных препаратов, который внедрен в клиническую практику (патент на изобретение РФ № 2627350 от 07 августа 2017 года).

Было проведено исследование влияние оксигенированных лекарственных препаратов на микрофлору ЭКХ на стадии абсцедирования в условиях *invivo*.

При комплексном лечении ЭКХ на стадии абсцедирования с применением экзогенного оксида азота, оксигенированных лекарственных препаратов и региональной лимфатической терапии изучены:

1) особенности микроциркуляторного русла и лимфатического оттока в паравульнарных тканях раны, образовавшейся после радикальной операции «иссечения эпителиального копчикового хода», осложненного образованием абсцесса

2) выявлены клинико-лабораторные особенности течения послеоперационного периода и заживления послеоперационных ран у больных эпителиальным копчиковым ходом на стадии абсцедирования.

Результаты лечения оценивались путем изучения клинических данных, исследованием биохимических и лабораторных показателей периферической крови. Впервые проведена оценка ближайших и отдаленных результатов и

дан сравнительный клинико-экономический анализ программ лечения больных с ЭКХ на стадии абсцедирования с известными способами.

Выработаны и даны практические рекомендации к использованию разработанного способа лечения эпителиального копчикового хода на стадии абсцедирования. Результаты исследований обрабатывались на персональном компьютере IBMPentium-IV, с применением пакета программ STATISTICA 07.

Диссертация соответствует специальности 14.01.17 – Хирургия.

Объем и структура диссертации: Диссертация написана по традиционной схеме, изложена на 119 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы и 3 глав, содержащих результаты собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Работа иллюстрирована 36 рисунками и 6 таблицами. Указатель литературы содержит 234 источников, в том числе 149 отечественных и 85 зарубежных первоисточников.

Во введении обоснована актуальность проблемы, четко сформулированы цель, задачи исследования и основные положения, выносимые на защиту, а также указана научная новизна, практическая ценность и реализация полученных данных.

В первой главе – обзоре отечественной и зарубежной литературы автор достаточно полно и широко отразил современное состояние проблемы. Автор анализирует различные алгоритмы в применении рассматриваемых операций. Отражены спорные и нерешенные в настоящее время вопросы.

Во второй главе подробно приведены данные о материалах и методах исследования. Характеризован клинический материал, использованные методы диагностики больных. Автором изучены результаты обследования и лечения 140 оперированных больных, которые были разделены на две группы (основная группа и группа сравнения). В этих группах были применены различные алгоритмы лечения ЭКХ на стадии абсцедирования. Подробно описаны применяемые в работе методики исследования

(содержание колониеобразующих единиц (КОЕ) микробов в 1 мл гноя и рН-метрией отделяемого экссудата после пункции, чувствительность микрофлоры к антибиотикам, интегральных показателей –ЛИИ по Я.Я. Кальф-Калифу; определение С-рб, фагоцитарной активности крови, процента фагоцитоза, количества активных фагоцитов, фагоцитарного числа, содержания циркулирующих иммунных комплексов).

Третья глава посвящена описанию разработанным автором алгоритма лечения, в том числе и хода операции. Разработанный способ подкупает своей простотой исполнения.

Четвертая глава представлена клиническим материалом. Она состоит из 5 разделов. Первый раздел посвящен применению оксигенированных лекарственных препаратов при предоперационной подготовке больных с ЭКХ на стадии абсцедирования

Второй раздел посвящен регенерации послеоперационных ран крестцово-копчиковой области при проведении региональной лимфатической и NO-терапии.

Третий раздел посвящен динамике фагоцитарной активности крови и профиля цитокинов при применении региональной лимфатической и NO-терапии при лечении эпителиального копчикового хода на стадии абсцедирования.

Четвертый раздел посвящен динамике микролимфоциркуляции при отсроченном радикальном оперативном лечении эпителиального копчикового хода на стадии абсцедирования и проведения региональной лимфатической и NO-терапии.

Пятый раздел посвящен клинико-экономическому анализу программ комплексного лечения больных с эпителиальным копчиковым ходом на стадии абсцедирования.

Заканчивается диссертация заключением полученных результатов. Анализ полученных результатов позволил автору определить показания и

критерии для выполнения данного алгоритма лечения, сделать выводы и дать четкие практические рекомендации.

Научно-практическая значимость диссертации

Результаты диссертационного исследования Тарикулиева Ш.М. могут представлять интерес для коллектива кафедры общей хирургии медицинской академии имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», а также для практического здравоохранения г. Астрахани, Астраханской области и Республики Калмыкия.

Вопросы и замечания: Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению работы нет. Орфографические, терминологические погрешности в тексте диссертации присутствуют, но они могут быть легко устранены. В целом диссертационная работа заслуживает положительной оценки. Указанные недочеты не уменьшают научной и практической значимости проведенного автором исследования

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Тарикулиева Шахвелета Магомедшефиевича «Комплексное лечение эпителиального копчикового хода на стадии абсцедирования, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Топчиева Михаил Андреевича является самостоятельной, законченной, научной квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача – улучшить результаты хирургического лечения пациентов с эпителиальными копчиковыми ходами на стадии абсцедирования путем разработки и внедрения в клиническую практику нового алгоритма лечения ЭКХ на стадии абсцедирования, что имеет важное теоретическое и практическое значение в хирургии.

По своей актуальности, научной новизне, степени обоснованности научных положений, теоретической и практической значимости, по отражению основных положений в печати, диссертация Ш.М. Тарикулиева соответствует требованиям п.9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года, №842, с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 года №355, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «14.01.17 - «Хирургия».

Диссертация и отзыв обсуждены и одобрены на заседании кафедры общей хирургии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России (протокол № 5 от «23» сентября 2019г.).

Заведующий кафедрой общей хирургии
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор
355018, город Ставрополь, улица Балакирева 5,
ГБУЗ СК «городская клиническая больница №2
(8(8652)714823, e-mail: g_surg@mail.ru

(14.01.17-Хирургия)

Лаврешин Петр Михайлович

24.09.2019

Подпись Лаврешина П.М. 

Учёный секретарь

Учёного совета университета



 Ю.В.Первушин