

ОТЗЫВ

официального оппонента заведующего кафедрой хирургия повреждений с курсом военно-полевой хирургии Медицинского института непрерывного образования ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» Заслуженного врача Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Зубрицкого Владислава Феликсовича на диссертационную работу Асатрянна Артура Генриковича «Комплексное хирургическое лечение тяжелых гнойно-некротических заболеваний кисти», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. - хирургия

Актуальность темы исследования

Актуальность и востребованность в клинической практике данной работы не вызывает сомнений, поскольку восстановление утраченных функций кисти человека, являющейся не только важным анатомо-физиологическим образованием, но и органом, определяющим его индивидуальность и эстетику, одна из наиболее приоритетных задач медицинской науки. В последние годы число пациентов с гнойными заболеваниями кисти продолжает оставаться стабильно высоким и не имеет тенденции к снижению. Попытки лечения пациентов с гнойными тяжелыми заболеваниями кисти в амбулаторно-поликлинических условиях нередко заканчиваются инвалидизацией пациентов, оказывая существенное влияние на их дальнейшую социальную адаптацию. Наиболее эффективным лечение данной категории больных осуществляется в специализированных центрах, у сотрудников которых имеется многолетний опыт лечения гнойных заболеваний кисти, изучаются и разрабатываются новые перспективные методики лечения. Данное исследование выполнено, как раз, в одном из таких центров, на протяжении многих лет занимающимся разработкой эффективных методов диагностики и лечения хирургической инфекции кисти, в том числе, с использованием методик пластической хирургии для коррекции функциональных и морфологических дефектов.

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

Диссертационная работа основана на анализе результатах лечения 503 больных гнойными заболеваниями кисти. Для оценки результатов исследования автором использованы современные методы статистической обработке, что, несомненно, положительно сказалось на их интерпретации. Выводы и практические рекомендации базируются на материале проведенного исследования. Результаты исследования опубликованы в ведущих отечественных и зарубежных периодических изданиях, а также на многочисленных выступлениях на всероссийских и международных научных конференциях

Достоверность и научная новизна положений, выводов и рекомендаций

В главах собственных исследований автором представлены результатах обследования и лечения пациентов с тяжелыми гнойно-некротическими заболеваниями кисти: гнойный артрит межфаланговых (МФС) и пястно-фаланговых (ПФС) суставов кисти, гнойный тендовагинит сгибателей пальцев и некротизирующий фасциит верхней конечности. Методология исследования заключается в детальной проработке концепции диагностики и лечения гнойных поражений тканей кисти с последующей практической реализацией. Предложен новый и высокоэффективный метод лечения гнойных артритов мелких суставов кисти, осложненных остеомиелитом - дистракционная артропластика. Впервые разработана и предложена специализированная классификация гнойных артритов МФС и ПФС кисти, учитывающая особенности поражения этих анатомических образований. Кроме того, в работе сформулированы основные клинико-анатомические варианты гнойных тендовагинитов сгибателей кисти и обоснована зависящая от этого хирургическая тактика и последующая реабилитация. Разработана

эффективная комплексная программа лечения некротизирующего фасциита верхней конечности, дающая возможность получить наилучший результат.

Ряд выводов работы основан на собственном опыте автора по применению препаратов бактериофагов в лечении гнойных заболеваний кисти. Результаты этого исследования подвергнуты детальной статистической обработке, что доказывает их обоснованность и достоверность.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Детально проанализированный микробный пейзаж при тяжелых гнойно-некротических заболеваниях кисти, создало объективные предпосылки для эффективного применения стартовой эмпирической антибиотикотерапии. Автором доказано, что изучение сроков развития костно-хрящевой деструкции, при гнойном артрите мелких суставов кисти с остеомиелитом и недостаточной информативности обзорной рентгенографии в диагностике этой формы заболевания, определяет показания к назначению компьютерной томографии у госпитализированных пациентов. Реализация метода дистракционной артропластики при гнойном артрите с остеомиелитом дает возможность получить наилучший функциональный результат и уменьшить частоту использования артродеза. Дифференцированная хирургическая тактика при различных клинико-анатомических формах гнойного тендовагинита сгибателей пальцев позволила оптимизировать лечебный процесс и добиться хорошего функционального результата. Разработка и внедрение в клиническую практику метода комплексного лечения некротизирующего фасциита верхней конечности с использованием вакуумной терапии ран и ранних кожно-пластических операций обеспечили значительное сохранение продолжительности лечения пациентов и достижение хорошего функционального и косметического результата.

Соответствие диссертации паспорту специальности

Содержание диссертационной работы Асатряна А. Г., представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук, полностью соответствуют паспорту научной специальности 3.1.9. - хирургия и отрасли - медицинские науки.

Полнота освещения результатов диссертации в печати. Количество публикаций в журналах из Перечня ВАК РФ и индексируемых в международных базах данных

По теме диссертации автором опубликовано 26 печатных работ, в том числе 3 научных статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук; 5 статей в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus, иные публикации по результатам исследования – 4, 1 монография, 1 патент и 4 Свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, 8 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Структура и содержание диссертации

Структура диссертации соответствует общепринятым стандартам и состоит из введения, обзора литературы, пяти глав с результатами собственных исследований, заключения и библиографического списка. Во введении обоснована актуальность темы, определены цель и задачи исследования, а также раскрыты его научная новизна и практическая ценность. Обзор литературы посвящен глубокому анализу и характеристике тяжелых гнойных заболеваний кисти. В нём рассмотрены ключевые аспекты этиопатогенеза, существующие подходы к лечению, а также проанализированы актуальные проблемы и предложены возможные пути их решения.

Во 2 – й главе представлены общие сведения о пациентах и методах исследования. При этом достаточный размер выборки гарантировал возможность проведения статистической обработки и формирования достоверных выводов. Применение современных и высокоинформативных методов исследования обеспечило объективность оценки полученных результатов и существенно повысило значимость выводов.

В третьей главе представленной диссертационной работы проведено детальное исследование диагностики и лечения гнойных артритов, поражающих пястно-фаланговые и межфаланговые суставы кисти. Особое внимание уделено изучению микробного состава очага инфекции и выявлению причин, способствующих возникновению и развитию воспалительного процесса. В качестве нового подхода представлен метод "дистракционной артропластики", разработанный для эффективного восстановления объема активных движений после перенесенного гнойного артрита, осложненного остеомиелитом. Кроме того, впервые вводится специализированная классификация гнойных артритов суставов пальцев кисти. Положительная динамика отдаленных результатов лечения свидетельствует о его высокой эффективности.

В четвёртой главе подробно рассматриваются методы диагностики и лечения гнойных воспалений сухожильных влагалищ сгибателей пальцев. Исследование позволило автору выделить несколько клиничко-анатомических вариантов тендовагинитов, что стало ключевым фактором для создания индивидуализированных подходов к их лечению. При оценке эффективности борьбы с инфекцией синовиальных влагалищ сгибателей пальцев ключевым фактором стало не только купирование инфекционного процесса, но и достижение удовлетворительного функционального результата в долгосрочной перспективе.

В пятой главе подробно рассматривается современная комплексная стратегия лечения некротизирующего фасциита верхней конечности – заболевания, представляющего серьезную угрозу. Благодаря разработанному

комплексу мер, включающему исчерпывающую хирургическую обработку, применение вакуумной терапии ран и своевременные кожно-пластические операции, удалось добиться существенного сокращения продолжительности лечения и значительного улучшения как функциональных, так и эстетических показателей.

Анализ полученных результатов, представленный в главе 6, исследует роль фаготерапии в комплексном лечении гнойных заболеваний кисти. Несмотря на обоснование целесообразности применения комплексных бактериофаговых препаратов, в главе также отражено существенное противоречие установленное автором: высокая частота фагорезистентности патогенных бактерий является серьезным препятствием для широкого внедрения данного метода. Представленные выводы и практические рекомендации отличаются высокой степенью конкретики и полностью соответствуют полученным в ходе исследования данным. Библиографический список адекватно охватывает ключевые источники по рассматриваемой проблематике.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Содержание автореферата полностью соответствует содержанию диссертации и требованиям ГОСТ. В нем отображены актуальность, цель и задачи исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, методология и методы исследования, положения выносимые на защиту, соответствие паспортам научных специальностей, степени достоверности и апробация результатов, личный вклад, внедрение результатов в практику, результаты работы и их обсуждение, сформулированы выводы и практические рекомендации, представлен перечень публикаций автора по теме диссертации и список сокращений.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Полученные результаты достоверны, выводы и заключение обоснованы и логичны. По каждой главе в работе автор сделал четкие выводы. В работе приведены практические рекомендации по использованию полученных результатов и сформулированных научных выводов. Принципиальных замечаний по содержанию диссертации нет, по положениям, выносимым на защиту, выводам и практическим рекомендациям нет.

Заключение о соответствии диссертации критериям положения о присуждении ученых степеней

Таким образом, диссертационная работа Асатряна Артура Генриковича на тему «Комплексное хирургическое лечение тяжелых гнойно-некротических заболеваний кисти», па соискание ученой степени доктора медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в развитии научного направления «Хирургия», а также осуществлено решение крупной научной проблемы- лечения пациентов с тяжелыми гнойно-некротическими заболеваниями кисти.

По актуальности, степени научной новизны, теоретической и практической значимости, диссертационная работа соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от

29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Асатрян Артур Генрикович заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности -3.1.9. Хирургия.

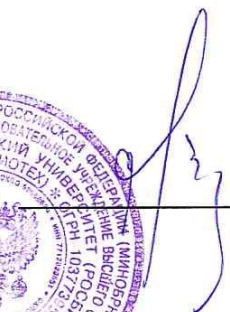
Официальный оппонент


Заведующий кафедрой хирургии
повреждений с курсом военно-полевой
хирургии ФГБОУ ВО «Российский
биотехнологический университет
(РОСБИОТЕХ)»
Заслуженный врач РФ,
доктор медицинских наук, профессор


В.Ф. Зубрицкий

Подпись В.Ф. Зубрицкого заверяю:

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО
«Российский биотехнологический
университет (РОСБИОТЕХ)»


Г.И. Ефремова



«дб» госврач 2026 г.