

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,

член-корреспондент РАН,

доктор медицинских наук, профессор

И. Е. Хатьков



2022 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации - Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы» о научной и практической ценности диссертации Туктагулова Никиты Владимировича «Применение низкотемпературной аргоновой плазмы в лечении ран после открытой геморроидэктомии», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3. 9. 1 – Хирургия.

Актуальность темы диссертации

Распространённость геморроя в России достаточно высока и составляет 130–145 человек на 1000 взрослого населения, а его удельный вес в структуре заболеваний толстой кишки колеблется от 34 до 41%. Несмотря на развитие малоинвазивных методов лечения геморроя, геморроидэктомия является методом выбора хирургического лечения пациентов с 4 стадией. После операции образуются раны перианальной области и анального канала, сроки заживления которых все еще остаются длительными. Это происходит из-за постоянной контаминацией кишечной микрофлоры ран, что неизбежно приводит к

контаминацией кишечной микрофлоры ран, что неизбежно приводит к воспалению тканей и выраженному послеоперационному болевому синдрому. Поэтому на сегодняшний день возрастает актуальность поиска новых методов, способствующих ускорению заживления ран. Наиболее часто используются различные перевязочные материалы, однако неудобство их фиксации на перианальной области делает их применение малоэффективным. Поэтому возрастает актуальность применения физических методов лечения ран. В последнее время в качестве метода для заживления ран используется низкотемпературная аргоновая плазма.

Учитывая вышеуказанное, данное проспективное рандомизированное исследование, важной частью которого служит оценка влияния низкотемпературной аргоновой плазмы в лечении ран после открытой геморроидэктомии, является крайне актуальным.

Научная новизна исследования и полученных результатов

Работа является первым проспективным рандомизированным исследованием в мире, в которой оценивалось действие низкотемпературной аргоновой плазмы в лечении ран после операций на промежности.

По данным цитологического исследования было доказано, что низкотемпературная аргоновая плазма способствует ускорению заживления ран на всех трех фазах раневого процесса.

Данные микробиологического исследования показали, что низкотемпературная аргоновая плазма обладает бактерицидным действием на клинически значимые микроорганизмы, в том числе и биопленочные культуры.

Теоретическая и практическая значимость

Все выводы и практические рекомендации диссертационной работы сформулированы на основе впервые полученных результатов.

Применение низкотемпературной аргоновой плазмы в лечении ран после геморроидэктомии позволяет сократить сроки заживления ран, уменьшить

интенсивность болевого синдрома, а также сократить сроки временной нетрудоспособности пациентов. Данную методику возможно применять в том числе и в амбулаторных условиях.

Достоверность и новизна научных результатов

Представленная диссертационная работа выполнена на современном научно-методическом уровне с корректным использованием статистического анализа полученных результатов. Количество больных, принявших участие в клиническом исследовании, достаточно для получения достоверных результатов. В работе использованы современные методы исследования, они обеспечены надлежащим контролем и обладают высокой степенью достоверности. Таким образом, научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, являются обоснованными, полностью отражают существо вопроса и отвечают целям и задачам, поставленным в работе. Результаты научной работы широко и полно представлены в статьях, опубликованных в ведущих отечественных и зарубежных журналах.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Результаты и выводы диссертации целесообразно использовать в колопроктологических и хирургических как в стационарных, так и в амбулаторных условиях. Результаты диссертационного исследования могут быть использованы для разработки методических рекомендаций для практикующих врачей.

Диссертационная работа написана в традиционном стиле и выполнена в соответствии с требованиями ВАК ГОСТ Р 7.0.11-2011. Диссертационная работа написана на 112 страницах машинописного текста без нарушений методики написания диссертационной работы. Содержит 20 таблиц и 27 рисунков. Указатель литературы включает ссылки на 112 источников, из которых 34 – отечественные публикации и 78 – зарубежные.

Автореферат соответствует содержанию диссертации, полностью отражает цель и задачи исследования, анализируемый материал, методы исследования, выводы и практические рекомендации.

По материалам диссертации диссертантом опубликовано 3 печатные работы в периодических изданиях, рекомендуемых ВАК для размещения материалов докторских и кандидатских диссертаций, в том числе 1 работа – в журнале, индексируемом в Scopus. Содержание публикаций соответствует теме диссертации.

Заключение

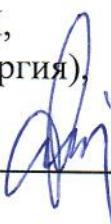
Диссертация Туктагулова Никиты Владимировича «Применение низкотемпературной аргоновой плазмы в лечении ран после открытой геморроидэктомии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной, завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной задачи – улучшению результатов лечения больных с комбинированным геморроем, имеющей существенное значение для специальности 3.1.9 - Хирургия.

По своей актуальности, методическому уровню, объему исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа Туктагулова Никиты Владимировича полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 11 сентября 2021 г. № 1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.9 – Хирургия.

Диссертационная работа и отзыв обсуждены и одобрены на заседании отделения колопроктологии Государственного бюджетного учреждения

здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы», протокол № 3 от 07 сентября 2022 г.

Заместитель главного врача по организации стационарной помощи
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,
доктор медицинских наук (3.1.9. – Хирургия),
профессор

 Чудных Сергей Михайлович

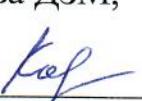
« 11 » 10 2022 г.

Адрес организации: г. Москва, 111123, шоссе Энтузиастов, д. 86, стр.6
Тел. +7(495) 304-74-23, e-mail: info@mknc.ru
сайт: <https://www.mknc.ru/>

Подпись д.м.н., профессора Чудных Сергея Михайловича заверяю:

Ученый секретарь
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,
к.м.н.





Косачева Татьяна Александровна