

ОТЗЫВ

заведующего кафедрой общей хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тверской государственной медицинской академии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, д.м.н., доцента А.Н. Сергеева на автореферат диссертации Архипова Дмитрия Валерьевича на тему: «Применение струйной кислородо-сорбционной обработки в хирургическом лечении ран мягких тканей (экспериментальное исследование)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия

Лечение ран является одной из важнейших задач хирургии, т.к. от скорости их заживления во многом зависит исход хирургической патологии и трудоспособность пациента. В настоящее время пациенты с гнойно-воспалительными заболеваниями составляют около 40% больных хирургического профиля, а послеоперационные гнойные осложнения развиваются в среднем у 30% больных. В настоящее время применяются различные инновационные перевязочные средства, новые методы лечения, основанные на применении лазеро-, магнитотерапии, гипербарической оксигенации, абактериальной среды и другие технологии, но желаемая скорость ранозаживления до сих пор не достигнута. Следовательно, поиск новых подходов в лечении ран мягких тканей представляется актуальным.

При проведении исследования автором проанализирован значительный объем литературных источников, четко сформулированы цель и задачи.

Достоверность и обоснованность проведенного исследования обеспечены адекватностью и достижимостью поставленных цели и задач, высокой информативностью применяемых методов, комплексным подходом к проведению научного исследования.

Значительный объем материала позволил сформулировать положения, выносимые на защиту, научно-обоснованные выводы, которые отражают основные результаты диссертационного исследования. Практические рекомендации конкретны и обоснованы.

Научная новизна исследования не вызывает сомнения. В результате проведенной работы автором разработан метод струйной кислородо-сорбционной обработки ран мягких тканей, определены медико-технические характеристики и разработано устройство, позволяющее стандартизировать проведение метода. В ходе выполнения исследования доказана эффективность применения разработанного метода в комплексном лечении «чистых» и гнойных ран мягких тканей. Полученные данные позволили обосновать безопасность применения метода струйной кислородо-сорбционной обработки в комплексном лечении ран, в том числе, на основании данных морфологических исследований. Достоверность выводов обусловлена грамотно составленным дизайном исследования, значительным объемом проведенных экспериментов и выполненных исследований, статистической обработкой материала. Результаты исследования внедрены в работу НИИ экспериментальной биологии и медицины,

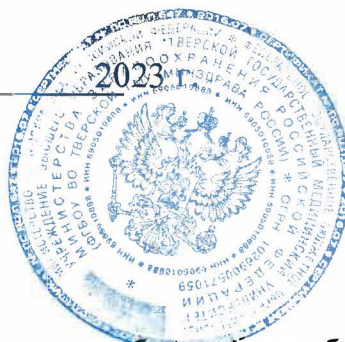
учебный процесс Воронежского государственного медицинского университета имени Н.Н. Бурденко. По теме диссертации опубликованы 19 печатных работ, из которых 2 статьи в изданиях, включенных в перечень изданий, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ и 2 – в журналах, индексируемых в международных базах Web of Science и Scopus; получен патент РФ на полезную модель №199863 от 23.09.2020 г. «Устройство струйной кислородо-сорбционной обработки ран». Автореферат написан в классическом стиле, структурирован, изложен литературным языком, хорошо иллюстрирован. Принципиальных замечаний по представленному автореферату нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Архипова Дмитрия Валерьевича на тему: «Применение струйной кислородо-сорбционной обработки в хирургическом лечении ран мягких тканей (экспериментальное исследование)» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной задаче хирургии, и полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в ред. постановления Правительства РФ от 18.03.2023 г. №415). По объему исследований, уровню и новизне решения задач, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 9, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Дмитрий Валерьевич Архипов заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Заведующий кафедрой общей хирургии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Тверской государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, доцент

А.Н. Сергеев

«23» *май*



Подпись	<i>Сергеев А.Н.</i>
Зам. нач. управления кадров	<i>Е.Е. Лучникова</i>
	удостоверяю
	Е.Е. Лучникова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
170100, Российская Федерация, Тверская область, г. Тверь, ул. Советская, д. 4
тел.: +7 (4822)32-17-79; e-mail: info@tvgmu.ru