

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Москаленко Вадима Вячеславовича «Лимфотропная и NO-терапия в комплексе лечения гнойно-воспалительных заболеваний мягких тканей в амбулаторно-поликлинических условиях (клинико-экспериментальное исследование)», предоставленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия, Минск 2018г.

Несмотря на значительный прогресс в лечении хирургической инфекции, в настоящее время этому вопросу уделяется большое внимание в связи с широкой антибиотикорезистентностью микроорганизмов, ухудшению экологии, приводящему к ослаблению иммунной системы у населения большинства развитых стран. Поэтому работы, направленные на поиск новых методов лечения данной патологии, актуальны. В этом плане исследование В.В. Москаленко весьма своевременно.

В работе амбулаторного хирурга гнойно-воспалительные заболевания мягких тканей являются наиболее частой патологией, составляя от половины до двух третей всех вмешательств. Ускорение заживления гнойных ран после хирургической санации, уменьшение сроков лечения и, соответственно, трудопотеря имеет не только положительный медицинский аспект, но и экономическую целесообразность.

Работа В.В. Москаленко посвящена изучению вопросов лечения гнойно-воспалительных заболеваний мягких тканей с применением методов NO-терапии и лимфотропным введением антибиотика в амбулаторной практике.

В эксперименте на животных изучено влияние NO-терапии на процессы очищения раны, репарации тканей и показано, что по сравнению с традиционным лечением это происходит существенно быстрее. Также и терапевтическая концентрация антибиотика при лимфотропном введении сохраняется значительно дольше.

Клиническая часть работы состоит из двух частей. Вначале было проведено лечение 196 больных (39 больных лечились стационарно, 157 человек амбулаторно) гнойно-воспалительными заболеваниями мягких тканей. Из них 82 лечились по традиционной методике (вскрытие, санация гнойного очага, перевязки, антибиотикотерапия внутримышечно). У 114 больных после вскрытия гнойного очага проводилась обработка раны воздушно-плазменными потоками с применением аппарата «Плазон». Антибиотик в этой группе вводился больным лимфотропно.

В результате выявлено, что и в стационарных и в амбулаторных условиях лечения результаты были идентичны. При сравнении результатов лечения между группами с разными способами лечения выявились преимущества применения NO-терапии и лимфотропного введения антибиотика. Эти преимущества характеризовались более быстрым очищением раны, ранним улучшением состояния больных, улучшением лабораторных показателей. В необходимых случаях раньше проводилось

ушивание ран. Репаративные процессы в ранах протекали гораздо быстрее. Все эти положительные изменения позволили существенно уменьшить средние сроки лечения(на трое суток).

Существенные для военной медицины результаты получены при аprobации данного метода лечения в полевых условиях при оказании медицинской помощи при чрезвычайной ситуации. Доказано, что эту довольно технически сложную методику можно успешно применять в полевых условиях и с результатами идентичными лечению в стационаре или поликлинике.

Диссертация Москаленко Вадима Вячеславовича является законченной квалификационной работой и достойна присвоения искомой степени кандидата медицинских наук, как и сам автор, по специальности 14.01.17 – хирургия.

Профессор кафедры военно-полевой хирургии  
Военно-медицинского факультета в УО  
«Белорусский государственный  
медицинский университет»,  
доктор медицинских наук, профессор

С.А. Жидков

27.04.2018г.

