

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лукина Павла Сергеевича «Оптимизация лечения пациентов с синдромом диабетической стопы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия

Известно, что распространенность синдрома диабетической стопы среди больных сахарным диабетом составляет 25%. Синдром диабетической стопы является показанием к выполнению 40-60% ампутаций нижних конечностей не травматического характера. Известно, что в лечении этого синдрома наиболее широкое применение получили препараты тиоктовой кислоты в различных формах выпуска. Подтверждена целесообразность использования полимерных раневых покрытий (РП) с их комплексным и дифференцированным воздействием на различные стадии раневого процесса при местном лечении трофических язв. В настоящее время в клинической практике используется около 300 видов раневых покрытий и многообразие мазей для местного лечения трофических язв при этом синдроме и оптимального варианта лечения не найдено, также требует усовершенствования способ сохранения активности препаратов тиоктовой кислоты без потери лечебных свойств. Таким образом, необходимо совершенствование способов комплексного хирургического и консервативного лечения больных синдромом диабетической стопы, основанных на патогенезе заболевания, улучшающих качество жизни пациентов, что обуславливает актуальность настоящей работы.

Работа выполнена на достаточном клиническом материале (534 пациента) с использованием современных лабораторных, морфологических, цитологических исследований. Работа выполнена в дизайне простого сравнительного проспективного исследования. Проведена статистическая обработка полученных данных методом вариационной статистики. Автором изучено воздействие комбинации раневых покрытий «Permafoam» и «Atrauman Ag» в сочетании с полной изоляцией инфузионной системы с препаратом тиоктовой кислоты на течение раневого процесса в трофических язвах при СДС и влияние данного метода на качество жизни пациентов.

Новизна исследования заключается в разработке и внедрении в практику применения комбинации адгезивных повязок «Permafoam» и «Atrauman Ag», усовершенствованного способа сохранения активности препаратов тиоктовой кислоты при внутривенных капельных инфузиях и адаптированного опросника для исследования качества жизни пациентов с заболеваниями сосудов нижних конечностях. Результаты исследования показали, что предложенный способ комплексного лечения синдрома диабетической стопы оказывает выраженный антибактериальный эффект, ускоряет процессы очищения трофических язв, появление грануляций и эпителизацию.

Автореферат напечатан по традиционному плану, содержит описание материалов и методов, результаты исследования, выводы, практические рекомендации, иллюстрирован таблицами.

Автореферат, 12 публикаций по теме диссертации, 4 из которых в рекомендованных журналах ВАК Минобрнауки России, патент РФ на полезную

модель и 2 рационализаторские предложения отражают основное содержание работы.

Результаты работы представляют практический и научный интерес. Практические рекомендации обоснованы и могут быть рекомендованы к широкому использованию в работе хирургических отделений стационаров и поликлиник.

Таким образом, судя по автореферату, диссертация Лукина Павла Сергеевича на тему «Оптимизация лечения пациентов с синдромом диабетической стопы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи хирургии — комплексной хирургической тактики по выбору оптимального способа лечения пациентов с синдромом диабетической стопы. По своему содержанию, новизне и глубине проведенных исследований диссертация соответствует требованиям, предъявляемым п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Лукин П.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

Заведующий кафедрой факультетской хирургии  
с курсами топографической анатомии и оперативной  
хирургии, урологии и детской хирургии  
Медицинского института  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Национальный исследовательский Мордовский  
государственный университет им. Н.П. Огарева» Минобрнауки РФ  
430005, г. Саранск, ул. Большевикская, 68  
8 (8342) 32-87-56, [var.61@yandex.ru](mailto:var.61@yandex.ru)  
(специальность: 14.01.17 — хирургия)  
заслуженный деятель науки РМ  
доктор медицинских наук  
профессор

Алексей Петрович Власов

