

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аляпышева Григория Сергеевича на тему «Совершенствование подхода к хирургическому лечению хронических ран у больных с нейропатической формой синдрома диабетической стопы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Актуальность. Диссертационное исследование Аляпышева Григория Сергеевича посвящено лечению хронических ран у пациентов с нейропатической формой синдрома диабетической стопы (СДС). Тема диссертационного исследования весьма актуальна. Нейропатическая форма регистрируется практически у половины пациентов с СДС, из которых у 80% выявляют трофические язвы (ТЯ) стоп. Лечение таких язв, которые относятся к категории хронических ран, весьма затруднительно. Они, несомненно, вносят свой вклад в увеличение общего числа ампутаций, которое наблюдается в последние годы у пациентов с сахарным диабетом, что сопровождается высоким уровнем летальности, а также значительно повышает процент инвалидизации пациентов с СДС.

Цель и задачи диссертации сформулированы корректно и логично, полностью соответствуют заявленной теме. Дизайн исследования не вызывает замечаний. Статистическая обработка материала соответствует современным требованиям. В работе предложена интересная схема комплексного лечения ТЯ. После иссечения гнойно-некротического очага проводилась в 2 этапа вакуум-терапия, а затем на 3 этапе местное лечение ТЯ в двух равных по численности группах пациентов. При этом изучены свойства биоматериала «G-DERM» в сравнении с традиционным материалом Воскопран с метилурациловой мазью. В соответствии с задачами в основную группу были включены 53 пациента, у которых лечение

проводилось по предложенному усовершенствованному способу и в местном лечении раны использовалось биологическое покрытие «G-DERM». В группу сравнения. В группу сравнения вошел 51 больной. Местное лечение в данной группе проводилось с повязками Воскопран с 10% метилурациловой мазью. Проанализированы результаты в группах. Причем особую ценность материалу придает изучение отдаленных результатов.

Научная новизна работы не вызывает сомнений. Она заключается в предложении и обосновании усовершенствованного подхода в лечении пациентов с хроническими ранами на стопе на фоне нейропатической формы СДС. Автором были предложены и внедрены в клиническую практику способ комплексного лечения гнойно-некротических осложнений; 2 устройства, позволяющие оптимизировать местное лечение и 1 устройство для количественного определения площади и глубины раневого дефекта. Получены 1 патент РФ на изобретение и 3 патента РФ на полезные модели.

Практическая значимость работы. Внедрение нововведений автора диссертации в практическую повседневную хирургическую практику позволило ускорить сроки лечения больных с хроническими ранами и нейропатической формой СДС. Рассчитанные клинико-статистические показатели спустя 12 месяцев наблюдения составили: повышение относительной пользы предложенного усовершенствованного подхода к лечению хронических ран у пациентов с синдромом диабетической стопы (Потн) 50%; снижение относительного риска рецидива (Ротн) 54,9%; повышение абсолютной пользы (Пабс) 28%; снижение абсолютного риска рецидива (Рабс) 28%.

Выводы информативны, каждый из них соответствует поставленной задаче и полностью раскрывает соответствующие разделы диссертационного исследования.

Работа хорошо иллюстрирована, она содержит 23 таблицы и 36 рисунков.

Автореферат диссертации написан в традиционном стиле, научным языком, полностью отражает суть выполненного исследования

Публикации. По теме диссертации опубликовано 15 печатных работ, в том числе 2 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации результатов кандидатских и докторских диссертаций, 1 статья индексируется в библиографической базе данных Scopus.

Принципиальных замечаний и вопросов к представленной в виде реферата диссертационной работе нет.

Таким образом, анализ автореферата диссертации Аляпышева Григория Сергеевича на тему «Совершенствование подхода к хирургическому лечению хронических ран у больных с нейропатической формой синдрома диабетической стопы, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия, позволяет судить о том, что диссертация является завершённым научным исследованием и вносит весомый вклад в развитие хирургии.

Исследование является самостоятельной, законченной научно-квалифицированной работой, в которой на основании выполненных автором исследований, получены новые, научно обоснованные данные о комплексном лечении хронических ран у пациентов с нейропатической формой синдрома диабетической стопы, а также предложен усовершенствованный подход в лечении указанной группы пациентов, что можно квалифицировать как важное научное достижение, соответствующее требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г №842 (с изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени

