

## **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. До настоящего времени лечение пациентов с хроническими ранами стопы на фоне нейропатической формы синдрома диабетической стопы остается одной из важнейших тем в хирургии. Об этом свидетельствует высокая распространенность сахарного диабета и его осложнений, а также не снижающиеся темпы выполнения высоких ампутаций нижних конечностей.

Научная новизна работы заключается в предложении и обосновании усовершенствованного подхода в лечении пациентов с хроническими ранами на стопе на фоне нейропатической формы синдрома диабетической стопы. 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.

Практическая значимость работы. Внедрение нововведений автора диссертации в практическую повседневную хирургическую практику позволит ускорить сроки лечения больных с хроническими ранами и нейропатической формой синдрома диабетической стопы.

Цель и задачи сформулированы четко, что определило построение соответствующих разделов диссертационной работы. 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 вошел 51 больной. Местное лечение в данной группе проводилось с повязками Воскопран с 10% метилурациловой мазью.

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 индексирована в библиографической базе данных Scopus.

Получены 1 патент РФ на изобретение и 3 патента РФ на полезные модели.

Сделанные автором выводы и практические рекомендации соответствуют целям и задачам, поставленным автором, и вытекают из содержания автореферата. Существенных замечаний к представленной работе в виде реферата диссертационной работы нет.

Диссертационное исследование соответствует паспорту научной специальности 3.1.9. Хирургия.

Анализ содержания автореферата показал, что диссертационная работа Аляпышева Григория Сергеевича на тему «Совершенствование подхода к хирургическому лечению хронических ран у больных с нейропатической формой синдрома диабетической стопы» 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 кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Заместитель директора ИХБФМ СО РАН по научной работе, руководитель Отдела Центр Новых Медицинских Технологий

Доктор медицинских наук, профессор

Шевела Андрей Иванович

Научная специальность 14.01.17 – хирургия.\*

Адрес: 630090, г. Новосибирск, пр-т Лаврентьева, 8.

тел. +7 913-915-81-09

e-mail: ashevela@mail.ru

