

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Григорьяна Арсена Юрьевича на тему «Концепция местного лечения острых ран кожи и мягких тканей с применением многокомпонентных раневых покрытий (экспериментально-клиническое исследование)», представленной в диссертационный совет Д 21.2.015.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия

Лечение пациентов с хирургической инфекцией кожи и мягких тканей является актуальной проблемой хирургии. Контаминированные и инфицированные раны встречаются в 25-35% случаев в структуре заболеваний, с которыми пациенты обращаются за медицинской помощью. Несмотря на совершенствование методов асептики и антисептики остается риск нагноения чистых послеоперационных ран, который достигает 4-5%. Учитывая тот факт, что большинство пациентов с ранами лечатся амбулаторно, проблема выбора метода местной медикаментозной терапии является актуальной. Имеющиеся на сегодняшний день лекарственные препараты для местного лечения ран не всегда удовлетворяют своей эффективностью, что связано со способностью патогенной микрофлоры вырабатывать устойчивость к антибактериальным препаратам. В связи с этим требуется постоянное обновление и совершенствование методов лечения ран. Также при амбулаторном лечении затрудняется процесс наблюдения за раной, что негативно может влиять на процесс регенерации.

В представленной работе Григорьян А.Ю. предлагает к использованию новые многокомпонентные раневые покрытия, которые были разработаны и запатентованы в процессе выполнения исследования. Также диссертантом экспериментально апробирован перевязочный материал способный к изменению цвета в ответ на контакт со слабо-щелочной средой в ране. На основании проведенных экспериментальных исследований на различных моделях ран диссертант формулирует концепцию местного лечения ран с применением разработанных лекарственных средств, перевязочного материала, что находит свое отражение и в проведенном клиническом исследовании. Ценность диссертационной работы также заключается в ее фундаментальных изысканиях, так Григорьяном А.Ю. определены корреляционные взаимосвязи между уровнем гидроксипролина в тканях раны, клеточным составом регенерирующей ткани в области раневого дефекта, рН раневой поверхности, уровнем микробной контаминации, площадью и объемом раневого дефекта. Также автор применяет

сложный статистический анализ, на основании которого проводится ранжирование способов лечения ран.

Автореферат диссертации А.Ю. Григорьяна изложен на 46 страницах машинописного текста, имеет традиционное построение, отражены цель и задачи исследования, подробно описаны материалы и методы исследования, изложены основные результаты диссертации. Автором опубликована 41 научная работа, из которых 16 публикаций в журналах, включенных в перечень Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и международные базы цитирования, зарегистрировано 9 патентов на изобретения РФ.

В заключении следует отметить, что диссертационное исследование Григорьяна Арсена Юрьевича «Концепция местного лечения острых ран кожи и мягких тканей с применением многокомпонентных раневых покрытий (экспериментально-клиническое исследование)» полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, установленным п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, №40, ст. 5074; 2016 №18, ст. 2629; №32, ст. 5125; 2017, №23, ст. 3347; 2018, №41, ст. 6260; 2021, №13, ст. 2252), в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 11.09.2021 г. №1539, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии  
федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Белгородский государственный  
национальный исследовательский университет»,  
доктор медицинских наук,  
доцент

Ярош Андрей Леонидович

Шифр специальности 3.1.9. Хирургия

Адрес: 308015, Белгородская область, г. Белгород, ул. Победы, 85

Телефон: +74722301211

E-mail: yarosh\_a@icloud.com

12.04.24г.

Личную подпись  
удостоверяю  
Ведущий специалист  
по кадрам  
департамента управления  
персоналом

