

## ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, доцента Н.М. Тюхтевой на диссертационную работу Бражник Елены Анатольевны на тему: «Применение дерината и титана глицеросольвата аквакомплекса в комплексном лечении больных осложненными формами рожистого воспаления», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

### Актуальность темы

Лечение деструктивных форм рожистого воспаления остается актуальной проблемой гнойной хирургии. Это обусловлено рядом причин, среди которых, в первую очередь стоит отметить стабильно высокий уровень заболеваемости, не имеющей тенденции к снижению, несмотря на внедрение многочисленных методик лечения и профилактики болезни. По разным данным, на долю пациентов с гноино-некротическими осложнениями рожистого воспаления приходится до 7-11% больных хирургического профиля. Лечение данного контингента больных требует больших экономических затрат. До 50% случаев характеризуется формированием ранних или поздних рецидивов.

Безусловно, основное усилие хирургов направлено на выполнение адекватного оперативного пособия и дальнейшее комплексное этио- и патогенетически обоснованное консервативное лечение послеоперационных ран с учетом фазы раневого процесса. Поэтому, исходя из современного взгляда на патогенез деструктивных форм рожистого воспаления, эти пациенты требуют комплексного лечебного подхода, предусматривающего, среди прочего, коррекцию расстройств иммунной системы.

В настоящее время хирурги не оставляют попыток поиска новых способов эффективного локального воздействия на очаг рожистого воспаления с целью скорейшего купирования симптомов и активизации процессов заживления ран. В связи с вышеизложенным актуальность представленной работы не вызывает сомнений.

Диссертационное исследование выполнено в рамках реализации программно-целевого исследования «Современные технологии в лечении и реабилитации больных с травмами, хирургической патологией и хирургической инфекцией» (регистрационный номер РК 024.99 №01201178052).

### **Достоверность и обоснованность полученных результатов**

Достоверность и обоснованность результатов исследования базируется на достаточном количестве обследованных, корректных критериях отбора пациентов, глубоком анализе литературы по теме диссертации, строгом соблюдении применяемых методик и тщательной обработке полученных данных с использованием современных методов статистики.

### **Степень научной новизны представленной работы**

Научная новизна представленной диссидентом работы не вызывает сомнений. На основе полученных результатов автор разработал научно обоснованный метод лечения больных осложненными формами рожистого воспаления, путем включения в традиционные схемы лечения дерината и титана аквакомплекса глицеросольвата. Автором доказана клиническая эффективность аппликаций титана глицеросольвата аквакомплекса в достоверно более быстрые сроки купировать локальные симптомы воспаления в очаге рожистого воспаления и ускорении процессов регенерации в послеоперационных ранах. Установлено положительное стимулирующее влияние дерината на иммунную систему больных с деструктивными формами рожистого воспаления, что повышает общую резистентность организма в борьбе с инфекцией и способствует профилактике рецидивов болезни.

### **Структура и объем диссертации**

Диссертация изложена в классическом стиле на 161 странице машинописного текста. Структура диссертации традиционна и состоит из введения, главы «Материал и методы», одной главы собственных

исследований, заключения, выводов клинического примера, практических рекомендаций и списка литературы. Диссертация хорошо иллюстрирована 22 таблицами и 42 рисунками. Список литературы включает в себя 196 источников, из них 136 отечественных и 60 зарубежных авторов.

Введение содержит все необходимые разделы, в которых автором обосновывается актуальность темы, формулируются цель, задачи исследования и положения, выносимые на защиту.

Глава «Обзор литературы» написана в академичном стиле хорошим литературным языком. Раздел компактный, изложен на 24 страницах. Здесь автор дает краткий исторический очерк исследуемой проблемы, а также описание современного взгляда на этиологию и патогенез деструктивных форм рожистого воспаления, обзор основных методов лечения гнойных ран и подробную характеристику препарата титана глицеросольвата аквакомплекса и дерината.

В главе «Материал и методы» автором подробно изложен дизайн проведенного исследования, который иллюстрирован таблицами и рисунками. В диссертационной работе представлены результаты лечения 68 пациентов с гнойными осложнениями рожистого воспаления.

Все пациенты были разделены автором на четыре клинические группы: первая – получала базисное лечение, во второй – помимо базисного лечения применяли аппликации титана глицеросольвата аквакомплекса, в третьей – в базисное лечение был включен лечения титана глицеросольвата аквакомплекс, в четвертой группе – использовалось комплексное лечение, вмещающее обе методики.

Группы репрезентабельны по количеству больных, полу, возрасту, форме рожистого воспаления и характеру осложнений.

Автор использовал современные методы диагностики, включавшие иммунологический анализ, цитологические исследование с морфометрией, планиметрический и бактериологический контроль.

Результаты собственных исследований изложены логично и последовательно. Сначала приведены результаты объективного и лабораторного контроля выраженности общеинтоксикационного синдрома и локальных симптомов воспаления в очаге локальной инфекции. Автором приведены убедительные данные, свидетельствующие о способности местных аппликаций титана глицеросольват адвакомплекса купировать отек, гиперемию кожи в ускоренные сроки в сравнении с традиционным лечением.

Отдельное внимание в диссертационной работе уделено исследованию иммунного статуса пациентов с деструктивными формами рожистого воспаления. Автор приводит убедительные данные о присутствии супрессии основных звеньев иммунитета у всех исследуемых больных. Анализируя результаты включения в традиционные схемы лечения иммуномодулятора дерината, была доказана способность препарата стимулировать угнетенные Т- и В- звенья иммунитета, что обуславливает практически полную иммунологическую коррекцию уже в реконвалесцентном периоде.

На основании планиметрического и цитологического исследования выявлена способность аппликаций титана глицеросольват адвакомплекса ускорять процессы заживления послеоперационных ран.

За счет внедрения разработанной лечебной методики с включением дерината и титана глицеросольват адвакомплекса, в четвертой группе удалось достоверно снизить сроки пребывания пациентов в хирургическом стационаре, ускорить процесс заживления ран и свести к минимуму число ранних и поздних рецидивов заболевания.

Заключение в полной мере представляет собой реферативное изложение основополагающих моментов диссертации.

Выводы сформулированы диссидентом соответственно поставленным целям и задачам. Практические рекомендации отражают результаты исследования.

### **Личное участие автора в проведенном исследовании**

Автором произведен сбор литературы по изучаемой теме, сформулированы цели и задачи диссертационной работы, разработаны методы ее проведения и дизайн исследования. Автором лично производились оперативные вмешательства и лечение пациентов, сформирована на бумажном носителе первичная база данных пациентов. Систематизированы клинические наблюдения, анализированы результаты исследования.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов, и практических рекомендаций диссертации**

Представленные научные положения, практические рекомендации и выводы обоснованы, аргументированы и достоверны. Работа выполнена на достаточном клиническом материале. Обоснованность практических рекомендаций подтверждена их использованием в практической работе специалистами хирургических отделений БУЗ ВО ГКБ №2 им. К. В. Федяевского г. Воронежа, НУЗ ДКБ на ст. Воронеж-1 ОАО РЖД, а также в учебном процессе кафедры общей хирургии ФГБОУ ВО «Воронежского государственного медицинского университета имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

### **Соответствие содержания диссертации, указанной на титульном листе специальности**

Содержание работы Бражник Елены Анатольевны «Применение дерината и титана глицеросольватного аквакомплекса в комплексном лечении осложненных формами рожистого воспаления» соответствует паспорту 14.01.17 – хирургия.

В работе встречаются единичные орфографические и синтаксические ошибки. Критических замечаний нет.

## **Заключение**

Диссертационная работа Бражник Елены Анатольевны «Применение дерината и титана глицеросольват адвакомплекса в комплексном лечении осложненных формами рожистого воспаления», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, содержит решение научно-практической задачи лечения пациентов с осложненными формами рожистого воспаления в условиях хирургического стационара.

По актуальности, новизне полученных результатов, объему проведенного исследования, научной и практической значимости диссертация Бражник Елены Анатольевны полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 02.08.2016 г. № 748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.17 - хирургия.

### **Официальный оппонент:**

профессор кафедры общей хирургии  
им. проф. М.И. Гульмана

Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Красноярский государственный медицинский  
университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук (14.01.17 - Хирургия),  
доцент

Надежда Михайловна Тюхтева

«13» 09 2018

Подпись д.м.н., доцента Тюхтевой Н.М. заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО КрасГМУ им. В.Ф. Войно-  
Ясенецкого Минздрава России

д.м.н., профессор

Надежда Николаевна Медведева

