

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мельниковой Екатерины Юрьевны на тему
«Оптимизация контроля раневого процесса при лечении ожоговых ран»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.9. Хирургия

Анализ содержания автореферата позволяет утверждать, что диссертационное исследование Мельниковой К.Ю. является самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой.

Научная новизна диссертации состоит в том, что для диагностики готовности ожоговой раневой поверхности к проведению аутодермопластик автором впервые были исследованы и отобраны биохимические показатели раневого отделяемого, определены их диагностические и прогностические критерии. На основании проведенного исследования был получен патент и разработан алгоритм, позволяющий определить сроки проведения пластического оперативного вмешательства у обожженных пациентов.

Судя по автореферату, научные положения и выводы имеют важную практическую ценность, которая заключается в том, что они способствуют адекватной, объективной оценке течения раневого процесса на определенном этапе лечения, своевременному выполнению оперативных вмешательств, улучшению результатов лечения ожоговых травм, сокращению сроков госпитализации и финансовых затрат.

Достоверность и обоснованность проведенного научного исследования обеспечиваются целостным, комплексным подходом, адекватностью методов исследования для достижения поставленной цели и задач, научной апробацией основных идей. Совокупность научных и прикладных результатов диссертации по исследуемой проблеме можно квалифицировать как новое решение крупной приоритетной задачи в клинической и практической медицине.

Автореферат диссертации отличается научным стилем и логичностью изложения, материал в целом структурирован. Стратегия и тактика диссертационного исследования выбраны правильно. Общая характеристика исследования, основное содержание работы, теоретические и практические части автореферата диссертации в целом сбалансированы. Диссертационная работа выполнена на достаточном по объему объекте исследований – 89 пациентов с термической травмой. Теоретическая и практическая значимость полученных результатов исследования Мельниковой К.Ю. состоит в том, что были изучены взаимосвязи биохимических критериев сывороток и раневого отделяемого у обожженных пациентов и установлена зависимость их изменений от сроков течения раневого процесса. Автором были определены пороговые значения уровней общего белка и фибриногена при прогнозировании выполнения оперативного вмешательства и самостоятельной эпителизации ран, в связи с чем внедрено в клиническую практику количественное определение уровней указанных маркеров в комплексе алгоритма диагностики готовности ожоговых ран к проведению аутодермопластики.

Автореферат дает адекватное представление о содержании диссертации, отражает разработанные идеи и выводы исследования. Предложенные диссертантом выводы и рекомендации соответствуют цели и задачам исследования, являются убедительными и достоверными, внедрены в практику и учебный процесс.

Судя по представленному автореферату, диссертация соответствует указанной специальности: 3.1.9. Хирургия.

Основные положения диссертации отражены в 16 научных работах, из которых 5 статей опубликованы в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Получен 1 патент РФ на изобретение № 2841131 от 15.03.2024. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях.

Принципиальных замечаний, которые могли бы повлиять на положительную оценку работы, нет.

Анализ автореферата показал, что по актуальности, методическому уровню, теоретической и практической значимости диссертационная работа Мельниковой Екатерины Юрьевны на тему «Оптимизация контроля раневого процесса при лечении ожоговых ран» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современной хирургии и комбустиологии, полностью соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 16.10.2024 г. № 1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – Мельникова Екатерина Юрьевна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.003.01.

Профессор кафедры госпитальной хирургии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Волгоградский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
400131, г. Волгоград, пл. Павших Борцов, 1.
Тел.: 8 (905) 336-23-69; E-mail: klimovichigor1122@yandex.ru
доктор медицинских наук (3.1.9. Хирургия),
профессор

«20» ноября 2025 г.



Климович Игорь Николаевич

Подпись доктора медицинских наук, профессора И.Н. Климовича заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО
«Волгоградский государственный
медицинский университет» Минздрава России
к.м.н., доцент



О.С. Емельянова