

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Пятакова С.Н.
«Тканевая дистракция в лечении обширных раневых дефектов
кожи и мягких тканей различной этиологии»,
представленной на соискание учёной степени
доктора медицинских наук по специальностям
14.01.17 – хирургия и 14.01.31 – пластическая хирургия

Решение проблемы закрытия раневых дефектов различной этиологии и локализации представляется сложным и важным действием, так как от него во многом зависит исход заболевания, а также косметический и функциональный результат, определяющий качество и продолжительность жизни. Несмотря на давнюю историю метода тканевой дистракции, остаётся множество вопросов, обусловленных практической его реализацией. В частности, отсутствует детальный эпидемиологический анализ и экономические аспекты использования данной технологии, открытой является проблема объективной оценки эффективности и безопасности применения ряда оригинальных методик. Этому посвящено представленное диссертационное исследование, что определяет актуальность его тематики.

Основу работы составила оценка результатов лечения и обследования 607 пациентов, имевших обширные поражения кожи и мягких тканей различной локализации и этиологии. Больные были распределены в две группы в зависимости от хирургической тактики. В основную группу вошли 299 пациентов, у которых использовали дозированную тканевую дистракцию, группу сравнения составили 308 больных, у которых применяли стандартные методы лечения. В целом сравниваемые группы сопоставимы по базовым клинико-статистическим параметрам (возраст, пол, основное заболевание и пр.) – $p > 0,05$. При обследовании пациентов и для оценки результатов лечения помимо стандартных клинико-лабораторных методик использован обширный комплекс современных методов, в том числе бактериологическое исследование, изучение транскутанного напряжения кислорода капиллярной крови, лазерная доплеровская флоуметрия, а также полноценный статистический анализ полученной информации.

Детальное знакомство с представленными материалами позволяет судить о том, что диссертационная работа содержит безусловную новизну. Автор объективно обосновал целесообразность применения разработанных способов дозированной тканевой дистракции для лечения обширных дефектов кожи и подлежащих мягких тканей. Предложено несколько технических новаций, позволяющих успешно реализовать метод на практике («Ножницы для снятия швов, преимущественно точечных», патент РФ № 2178677; «Система для лечения обширных раневых дефектов», патент РФ № 117285; «Приспособление для дермотензии обширных раневых поверхностей», патент РФ № 113464; «Устройство для тканевого растяжения на сегментах тела человека», патент РФ № 2017143672; «Устройство для спицевой дермотензии при закрытии обширных дефектов волосистой части головы», патент РФ № 2369342; «Способ лечения обширных раневых дефектов передней брюшной стенки», патент на изобретение РФ № 2408291; «Способ лечения обширных раневых дефектов в области сосудистого пучка на конечностях», патент РФ № 2435531; «Портативное устройство для дермотензии обширных раневых поверхностей», патент РФ № 79240). Оптимизированы клинические алгоритмы проведения метода дозированной тканевой дистракции у больных с обширными дефектами кожи и мягких тканей в зависимости от этиологии и локализации раневого дефекта. При этом доказаны позитивные изменения качества жизни больных и социальная их адаптация. Перечисленные аспекты исследования составляют суть его новизны, а также научной и практической значимости исследования.

Резюмируя, следует отметить, что работа выполнена на высоком методическом уровне. Научные положения, выводы и практические рекомендации основаны на достаточном клиническом материале. Его репрезентативность и статистическая объективность обеспечивают достоверность и убедительность основных положений, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций. Они соответствуют поставленным цели и задачам диссертации. По материалам исследования опубликовано 60 печатных работ, из них 21 – в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий или входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, и издания, приравненные к ним, в том числе 4 патента на изобретение и 4 патента на полезную модель. Основные положения диссертации неоднократно были представлены на всевозможных хирургических форумах, а результаты внедрены в практику. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, диссертация Пятакова С.Н. «Тканевая дистракция в лечении обширных раневых дефектов кожи и мягких тканей различной этиологии» является научной квалификационной работой, в которой решается крупная проблема лечения больных с обширными ранами травматической и гнойно-некротической этиологии путём применения метода дозированной тканевой дистракции. Она соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям и представленным в п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335 и Постановления Правительства РФ от 28.08.2017 г. №1024), а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.17 – хирургия и 14.01.31 – пластическая хирургия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети интернет моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России N662 от 01.07.2015 г.).

Заведующий кафедрой общей хирургии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Ярославский государственный медицинский университет
Министерства здравоохранения Российской Федерации»,
доктор медицинских наук (14.00.17 – хирургия),
профессор

12 ноября 2019 г.

Подпись профессора А.Б. Ларичева «ЗАВЕРЯЮ»

Учёный секретарь учёного совета
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России,
кандидат медицинских наук, доцент

Потапов Максим Петрович

ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России,
150000, г. Ярославль, ул. Революционная, д.5
тел. 8 (4852) 21-30-44,
e-mail: larich-ab@mail.ru