

## Сведения о результатах публичной защиты

Ручина Михаила Валериевича по диссертации на тему: «Восстановление функции и анатомической целостности структур опорно-двигательной системы у пациентов с глубокими ожогами» по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

### Решение диссертационного совета Д 208.067.03

на заседании 13 ноября 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Ручину Михаилу Валериевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Заривчацкий Михаил Федорович – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Баландина Ирина Анатольевна – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., профессор (ученый секретарь совета);
3. Амарантов Дмитрий Георгиевич – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., доцент;
4. Барламов Павел Николаевич – (14.01.04 – внутренние болезни) д.м.н., доцент;
5. Денисов Александр Сергеевич – (14.01.15 – травматология и ортопедия) д.м.н., профессор;
6. Желобов Владимир Геннадьевич – (14.01.04 - внутренние болезни) д.м.н., профессор;
7. Козиолова Наталья Андреевна – (14.01.04 - внутренние болезни) д.м.н., профессор;
8. Козюков Владимир Григорьевич – (14.01.15 - травматология и ортопедия) д.м.н., доцент;
9. Котельникова Людмила Павловна – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., профессор;
10. Малютина Наталья Николаевна – (14.01.04 - внутренние болезни) д.м.н., профессор;
11. Плаксин Сергей Александрович – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., профессор;
12. Репин Максим Васильевич – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., профессор;
13. Самарцев Владимир Аркадьевич – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., профессор;
14. Смирнова Елена Николаевна – (14.01.04 - внутренние болезни) д.м.н., профессор;
15. Стяжкина Светлана Николаевна – (14.01.17 – хирургия) д.м.н., профессор;

16. Токарев Александр Емельянович – (14.01.15 - травматология и ортопедия) д.м.н., профессор;
17. Ховаева Ярослава Борисовна – (14.01.04 - внутренние болезни) д.м.н., профессор;
18. Чернышова Татьяна Евгеньевна – (14.01.04 - внутренние болезни) д.м.н., профессор;
19. Щеколова Наталья Борисовна – (14.01.15 - травматология и ортопедия) д.м.н., профессор.

**По диссертации принято следующее заключение:**

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработана* научная концепция, позволяющая сформировать единый алгоритм для проведения восстановительных операций, направленных на структурно-функциональную реконструкцию элементов опорно-двигательного аппарата при тяжелых ожогах.

*предложен* оригинальный комплекс хирургических и мероприятий по совершенствованию тактики и техники восстановления структур опорно-двигательной системы после субфасциальных ожогов;

*доказана* эффективность применения созданного алгоритма выбора метода оперативного лечения, базирующегося на степени поражения функционально-активных зон, относительном количестве местных тканей и требуемом объеме оперативного вмешательства.

*введены* уточнения в технологии проведения оперативного восстановления элементов опорно-двигательного аппарата у пострадавших с глубокими ожогами.

*Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:*

*доказано* значение использования тепловизионного мониторинга в оценке готовности кожного лоскута к пересадке;

*изложены* положения по совершенствованию оперативной техники в отношении глубоких ожогов кисти, позволяющей восстанавливать кожный покров в области кисти с использованием минимального количества трансплантатов и избегать в последующем рубцовых деформаций кисти.

*раскрыты* недостатки традиционной схемы ведения пациентов с субфасциальными ожогами;

*применительно к проблематике диссертации эффективно использован* комплекс базовых методов клинического, тепловизионного и гистологического исследования, обладающих высокой информативностью, современные программы статистической обработки данных;

*проведена модернизация* комплекса восстановительного лечения последствий термических поражений структур опорно-двигательного аппарата.

*Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:*

*разработана и внедрена* в практическую работу система хирургического лечения больных с глубокими ожогами позволяет добиться у большинства больных сохранения анатомической целостности и функции поврежденных структур.

*определены* возможности применения разработанного алгоритма лечения пациентов с глубокими ожогами;

*сформулированы* показания к применению различных, в том числе высокотехнологичных, методов восстановительного оперативного лечения пострадавших с обширными и глубокими термическими поражениями, *представлено* пособие для врачей, что позволит облегчить практическим врачам выбор рационального способа оперативного пособия при субфасциальных ожогах.

*Оценка достоверности результатов исследования выявила:*

*теория* всех разделов работы построена на проверяемых данных, не противоречит опубликованным материалам ведущих клиник страны и научно-исследовательских институтов, изучающих проблему лечения глубоких ожогов;

*идея* базируется на анализе материалов собственных исследований и на обобщении результатов хирургического лечения 126 пациентов с глубокими, субфасциальными ожогами;

*приведена* сравнительная оценка авторского и традиционного алгоритмов ведения пациентов с тяжелыми термическими поражениями;

*установлено* качественное и количественное совпадение основных авторских результатов с опубликованными в независимых источниках.

*использованы* современные методики сбора и обработки исходной информации, анализ статистических характеристик параметров исследуемых групп, обработка данных проведена с помощью пакета компьютерных программ STATISTICA 6.1, MS Excel 2007.

*Личный вклад соискателя состоит* в участии его на всех этапах диссертационного исследования: в планировании научной работы, наборе клинического материала. Автором разработан дизайн исследования, обследование и лечение больных проводилось при его непосредственном

участии, 100% пациентов прооперированы лично. Анализ результатов лечения и выводы подготовлены самостоятельно.

Диссертация Ручина Михаила Валериевича на тему «Восстановление функции и анатомической целостности структур опорно-двигательной системы у пациентов с глубокими ожогами» представляет собой законченное самостоятельное научно – квалификационное исследование, в котором дано новое решение актуальной задачи травматологии, направленной на улучшение результатов структурно-функционального оперативного восстановления элементов опорно-двигательного аппарата у пострадавших с глубокими ожогами. По объему исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21 апреля 2016 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

На заседании 13 ноября 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Ручину М. В. ученую степень кандидата медицинских наук.


При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 4 доктора наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.15 – травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

  
Заривчацкий Михаил Федорович

Ученый секретарь  
диссертационного совета

  
Баландина Ирина Анатольевна

  
14.11.2019