

## **Сведения о результатах публичной защиты**

Лисова Сергея Олеговича по диссертации на тему «Совершенствование вторичной одномоментной тендопластики в восстановительном лечении последствий повреждений сухожилий сгибателей пальцев кисти во второй зоне», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия

### **Решение диссертационного совета Д 208.067.03 № 114**

**от 29 мая 2018 года**

На заседании 29 мая 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Лисову С.О. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Заривчацкий Михаил Федорович (14.01.17 - хирургия, медицинские науки) - д.м.н., профессор, председатель диссертационного совета;
2. Денисов Александр Сергеевич (14.01.15 - травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н., профессор, заместитель председателя диссертационного совета;
3. Баландина Ирина Анатольевна (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н., профессор, ученый секретарь диссертационного совета;
4. Барламов Павел Николаевич (14.01.04-внутренние болезни, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
5. Белокрылов Николай Михайлович (14.01.15 - травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н.;
6. Бердюгин Кирилл Александрович (14.01.15 - травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
7. Головской Борис Васильевич (14.01.04 - внутренние болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
8. Желобов Владимир Геннадьевич (14.01.04 - внутренние болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
9. Козюков Владимир Григорьевич (14.01.15 - травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
10. Котельникова Людмила Павловна (14.01.17 — хирургия, медицинские науки) - д.м.н., профессор;

11. Мишланов Виталий Юрьевич (14.01.04 - внутренние болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
12. Плаксин Сергей Александрович (14.01.17 — хирургия, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
13. Попков Дмитрий Арнольдович (14.01.15 - травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
14. Репин Максим Васильевич (14.01.17 — хирургия, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
15. Смирнова Елена Николаевна(14.01.04 - внутренние болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
16. Стяжкина Светлана Николаевна (14.01.17 — хирургия, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
17. Токарев Александр Емельянович (14.01.15 - травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
18. Хлынова Ольга Витальевна (14.01.04 - внутренние болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
19. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.15 - травматология и ортопедия, медицинские науки) - д.м.н., профессор.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработан* научный подход, расширяющий границы показаний к операции и повышающий эффективность проведения вторичной одномоментной тендопластики как при благоприятных, так и при относительно благоприятных последствиях повреждений сухожилий сгибателей пальцев кисти во второй (критической) зоне;

*предложен* оригинальный комплекс хирургических и реабилитационных мероприятий по совершенствованию одномоментной тендопластики в восстановительном лечении последствий повреждений сухожилий сгибателей пальцев кисти на уровне второй зоны;

*доказана* возможность и перспективность использования новой технологии фиксации сухожильного трансплантата при пластическом восстановлении глубоких сгибателей пальцев кисти на уровне второй зоны;

*введены уточнения в методику проведения адаптивной предоперационной подготовки и в протокол ранней послеоперационной реабилитации.*

*Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:*

*доказано значение использования новых методик и технологий восстановления сухожилий сгибателей пальцев кисти, базирующихся на патентных разработках, при лечении последствий их повреждений в самой проблемной – второй зоне;*

*изложены положения по усовершенствованию оперативной техники выполнения поздней вторичной одномоментной пластики сухожилий сгибателей пальцев кисти во второй зоне, расширяющие представления о возможностях ее применения при различном характере последствий травмы;*

*раскрыты недостатки традиционной реконструкции последствий повреждений сухожилий сгибателей в проблемной зоне и методики послеоперационной реабилитации пациентов;*

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

*проведена модернизация комплекса восстановительного лечения последствий повреждений на всех этапах его выполнения при вторичной реконструкции глубоких сгибателей пальцев кисти на протяжении фиброзно-апоневротических каналов, конкретизированы показания к его применению.*

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

*разработан и внедрен в практическую работу отделений травматологии и ортопедии (ГБУЗ ПК МСЧ № 9 им. М. А. Тверье)*

комплекс восстановительного лечения (адаптивной предоперационной подготовки, оригинальной технологии поздней вторичной одномоментной тендопластики сухожилий глубоких сгибателей пальцев кисти и ранней функциональной послеоперационной реабилитации), который позволяет повысить эффективность оказания специализированной помощи пострадавшим с указанной патологией на 9,5%, основные практические аспекты исследования внедрены в учебный процесс ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Минздрава России;

*определены* возможности применения разработанных положений в специализированных ортопедо-травматологических отделениях и отделениях хирургии кисти;

*сформулированы* показания к применению поздней вторичной одномоментной тендопластики глубоких сгибателей пальцев кисти в комплексе восстановительного лечения в зависимости от характера последствий повреждений, *представлены* методические рекомендации, что позволит практическим врачам без особого труда выбрать рациональный способ оперативного пособия.

*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 хирургии сухожилий кисти;

*идея* базируется на анализе материалов собственных исследований и на обобщении результатов хирургического лечения 90 пациентов с последствиями повреждений сухожилий сгибателей пальцев кисти на уровне второй зоны, которым выполнена пластика сухожилий глубоких сгибателей;

*приведена* сравнительная оценка авторской и традиционной методик лечения указанной патологии;

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 6.0, 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 непосредственном участии, 25% пациентов основной группы прооперированы лично. Анализ результатов лечения и выводы подготовлены самостоятельно.

Диссертация Лисова Сергея Олеговича «Совершенствование вторичной одномоментной тендопластики в восстановительном лечении последствий повреждений сухожилий сгибателей пальцев кисти во второй зоне» представляет собой законченное самостоятельное научно – квалификационное исследование, в котором дано новое решение актуальной научной задачи травматологии и ортопедии, направленной на улучшение результатов лечения при реконструкции последствий повреждений сухожилий сгибателей пальцев кисти. 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 24.09.2013г. (в редакции постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

На заседании 29 мая 2018 г. диссертационный совет принял решение присудить Лисову С.О. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 7 докторов 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  
Д 208.067.03 д.м.н.,  
профессор

Заривчацкий Михаил Фёдорович

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
Д 208.067.03 д.м.н.,  
профессор

Баландина Ирина Анатольевна

29.05.2018 г.