ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 6D.KOA-040 НА БАЗЕ ГОУ «ТАДЖИКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АБУАЛИ ИБНИ СИНО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК

Аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 25.01.2025 г., № 4

О присуждении Карим-заде Гуландом Джанговаровне, гражданке Республики Таджикистан, учёной степени доктора медицинских наук. Диссертация на тему: «Хирургическая реабилитация больных с тяжелыми повреждениями предплечья и кисти и их последствиями», по специальности 14.01.17 – Хирургия, принята к защите 04.10.2024 года (протокол №30) диссертационным советом 6D.KOA-040 на базе ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» (734003, г. Душанбе, ул. Сино 29-31), утверждённым распоряжением ВАК при Президенте Республики Таджикистан №118 от 08.04.2022 г. (с изменениями и дополнениями от 01.10.2024, №344).

Карим-заде Гуландом Джанговаровна, 1971 года рождения, в 1994 году окончила с отличием Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино (ТГМУ им. Абуали ибни Сино) по специальности «Лечебное дело». С 1994 по 1996гг. проходила клиническую ординатуру по специальности «хирургия» на базе кафедры хирургических болезней №2 имени академика Н.У. Усманова ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино», с 1996 по 2000 гг. была очным аспирантом на вышеупомянутой кафедре. Диссертацию на соискание учёной степени кандидата медицинских наук «Хирургическое лечение тяжелых повреждений кисти» защитила в 2002 году в диссертационном совете Д737.005.01 созданном на базе ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино». Работает доцентом кафедры хирургических болезней №2 имени академика Н.У. Усманова ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино».

Диссертация выполнена на базе кафедры хирургических болезней №2 имени академика Н.У. Усманова ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино».

Научный консультант – Маликов Мирзобадал Халифаевич - доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой хирургических болезней №2 имени академика Н.У. Усманова ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино».

Официальные оппоненты:

1.Зелянин Александр Сергеевич - доктор медицинских наук, профессор кафедры общей и специализированной хирургии ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова» г. Москва Российской Федерации;

2.Селянинов Константин Владимирович - доктор медицинских наук, заместитель директора АНО "НИИ микрохирургии Томского научного центра Сибирского отделения Российской академии медицинских наук», г. Томск Российской Федерации;

3.Рахматуллаев Рахимджон - доктор медицинских наук, директор ЗАО «Лечебно-диагностический центр Вароруд» г. Турсун-заде, Республики Таджикистан дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – в своём положительном отзыве, подписанным заместителем председателя Ученого совета РНЦЭМП д.м.н., профессором Алимовым Д.А., экспертом ведущей организации, с.н.с. отделения хирургии сосудов с микрохирургией РНЦЭМП д.м.н. Муминовым Ш.М. и секретарем Ученого совета РНЦЭМП к.м.н. Стопницким А.А., утвержденный директором д.м.н. Туляганом Д.Б. указала, что диссертационная работа Карим-заде Г.Д. обладает научной новизной, практической значимостью, по объему выполненных исследований и методическому подходу вполне соответствует требованиям раздела 3 п. 32, 33, 34 «Порядок присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года № 267 (с внесением изменений и дополнений от 26 июня 2023 г., №295), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 14.01.17 – Хирургия, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук.

Соискатель имеет 34 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 18, общим объёмом 11,6 печатных листа, авторский вклад - 80%.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Карим-заде, Г.Д. Ортопедическая коррекция кисти при тяжелой форме ишемической контрактуры Фолькмана [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, А.А. Давлатов, З.Ш. Мухамедова //Здравоохранение Таджикистана. – 2005. – № 1-2. – С. 33-37.

2. Карим-заде, Г.Д. Сравнительный анализ использования реваскуляризированных мышечных аутотрансплантатов при лечении ишемической контрактуры Фолькмана [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, У.А. Курбанов, К.П. Артыков, А.А. Давлатов // Анналы хирургии.- 2005.- №4.- С. 29-32.

3. Карим-заде, Г.Д. Укрытие дефектов покровных тканей при тяжелых повреждениях кисти [Текст] / Г.Д. Карим-заде, У.А. Курбанов, М.Х. Маликов, А.А. Давлатов // Здравоохранение Таджикистана.- № 1-2.- 2006.- С. 32-38.

4. Карим-заде, Г.Д. Свободная пересадка мышц при повреждениях и последствиях повреждений мышц предплечья [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, А.А. Давлатов, Н.А. Махмадкулова // Здравоохранение Таджикистана.-№ 3.- 2006.- С. 27-29.

5. Карим-заде, Г.Д. «Compartment syndrome» - понятие, профилактика и хирургическое лечение [Текст] / Г.Д. Карим-заде, А.А. Давлатов, М.Х. Маликов, Н.А. Махмадкулова // Здравоохранение Таджикистана.-2007.-№ 4.- С. 67-70.

6. Карим-заде, Г.Д. Пересадка мышечных трансплантатов при тяжелых последствиях травм верхней конечности [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, У.А. Курбанов, С.М. Джанобилова // Анналы пластической и реконструктивной хирургии. – 2013.- № 1.- С. 63-71.

7. Карим-заде, Г.Д. Диагностика и коррекция нарушений кровообращения мышечных трансплантатов, пересаженных на верхнюю конечность [Текст] / М.Х. Маликов,Г.Д. Карим-заде, У.А. Курбанов // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. – 2013.-№ 6.- С. 51-54.

8. Карим-заде, Г.Д. Повреждение срединного и локтевого нерва при чрезмыщелковом переломе плеча [Текст] / М.Х. Маликов, Г.Д. Карим-заде, А.А. Давлатов, И.Н. Хван // Вестник Авиценны.- 2014.-№1.-С.79-83.

9. Карим-заде, Г.Д. Реконструктивно-восстановительные операции на верхней конечности при тяжелых последствиях травм / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов // Вестник академии медицинских наук Таджикистана.-2015.-№2.- с.30-43.

10. Карим-заде, Г.Д. Коррекция мягкотканых дефектов и последствий повреждения сосудисто-нервных пучков верхних конечностей [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, Э.К. Ибрагимов, Х. Нарзилло, Х.Ф. Мирзобеков, Н.А. Махмадкулова // Вестник Авиценны.-2018.-Т.20.-№ 4.-С. 395-401.

11. Карим-заде, Г.Д. Реконструктивная хирургия сочетанных повреждений верхних конечностей [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, А.А. Давлатов, Э.К. Ибрагимов, А.Н. Камолов, Н.А. Махмадкулова, Х. Нарзилло, Х.Ф. Мирзобеков // Вестник Авиценны.-2018.-Т.20.-№ 4.-С. 410-415.

12. Карим-заде, Г.Д. К вопросам диагностики и лечения повреждений сосудов верхних конечностей [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, О. Неъматзода, А.А. Давлатов, Х. Нарзилло, Н.А. Махмадкулова // Ж. Вестник Авиценны.- 2019.- Т. 21.- №2.- С. 305-313

13. Карим-заде, Г.Д. Устранение посттравматических дефектов покровных тканей верхних конечностей [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, К.П. Артыков, Дж.Д. Джононов, Н.А. Махмадкулова, М.А. Хасанов // Пластическая хирургия и эстетическая медицина.- 2020. - № 1.- С. 74-82.

14. Карим-заде, Г.Д. Использование лоскутов предплечья при тяжёлых травмах верхней конечности и их последствиях [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, Б.А. Одинаев, М.А. Хасанов, Н.М. Мирзоев, Н.А. Махмадкулова // Вестник Авиценны.- 2021.-23(№3).-С. 450-461.

15. Карим-заде, Г.Д. Использование лоскута широчайшей мышцы спины при посттравматической функциональной несостоятельности верхней конечности [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, А.А. Давлатов, Дж.Д. Джононов, Н.А. Махмадкулова, Б.А. Одинаев // Вестник Авиценны. 2022.- 24(№2).- С. 265-274.

16. Карим-заде, Г.Д. Отсроченные реконструктивные операции при тяжёлых травмах кисти [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, К.П. Артыков, А.А. Давлатов, Дж.Д. Джононов, Н.А. Махмадкулова // Вестник Авиценны.- 2022.- 24(№3).-С.404-412.

17. Карим-заде, Г.Д. Анализ осложнений после аутотрансплантации при последствиях тяжелой травмы верхней конечности [Текст] / Г.Д. Карим-заде // Вестник Авиценны.- 2023.- 25(№1).- С. 120-128.

18. Карим-заде, Г.Д. Окислительный стресс и антиоксидантная система при тяжёлой травме верхней конечности [Текст] / Г.Д. Карим-заде, М.Х. Маликов, А.М. Сабурова, Х.Н. Насырджонова // Вестник Авиценны.- 2023.- 25(№2).- С. 182-191.

На диссертацию и автореферат поступили 6 положительных отзыва, от:

1. Доктора медицинских наук, профессора, директора ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России Тихилова Рашида Муртузалиевича - замечаний нет.

2. Доктора медицинских наук, профессора, заведующего 3-м травматолого-ортопедическим отделением (микрохирургия и травмы кисти) ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России Голубева Игоря Олеговича - замечаний нет.

3. Доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой общей хирургии Самаркандского Государственного медицинского университета Шербекова Улугбека Ахраровича – замечаний нет.

4. Доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора ГУ «Республиканский научный центр сердечно-сосудистой хирургии» Султанова Джавли Давроновича - замечаний нет.

5. Доктора медицинских наук, заведующего кафедрой травматологии и ортопедии ГОУ «Института последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан Сироджова Кутбуддина Хасановича – замечаний нет.

6. Доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» Юнусова Исломудина Айнидиновича – замечаний нет.

В отзывах отмечается актуальность темы, научная новизна и практическая значимость проведенных исследований. Также указывается, что диссертационная работа Карим-заде Гуландом Джанговаровны представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.01.17 – Хирургия, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они известны своими достижениями в области хирургии, научными работами в данной области и имеют научные публикации по данной тематике, в связи, с чем могут дать объективную оценку диссертационной работе, по её актуальности, теоретической значимости и практической ценности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана и научно обоснована тактика ведения пациентов с острыми тяжёлыми повреждениями предплечья и кисти и их последствиями с применением микрохирургических технологий;

предложено применение разработанных и усовершенствованных методов оперативных вмешательств с применением васкуляризированных комплексов тканей, что позволило улучшить непосредственные и отдаленные результаты лечения больных с тяжёлыми травмами предплечья и кисти и их последствиями;

доказана эффективность применения одноэтапной тактики восстановления поврежденных анатомических структур с укрытием обширных дефектов осевыми лоскутами при тяжёлых травмах предплечья и кисти;

выявлено, что показатели МДА И СОД являются маркерами в выявлении окислительного стресса при острых тяжёлых травмах предплечья и кисти.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказан клинический эффект применения разработанных методов комплексной диагностики и лечения больных с тяжёлыми травмами предплечья и кисти и их последствиями, что позволило улучшить непосредственные результаты лечения.

Применительно к проблематике диссертации результативно

использованы современные методы клинико-инструментальных исследований и статистического анализа, применяемых в реконструктивной хирургии травм верхней конечности и их последствий;

изложены в выявлении четких критериев тяжести травмы при повреждении предплечья и кисти и их последствиях, которые уточняют показания к выполнению реконструктивно-восстановительных операций при острых травмах предплечья и кисти и их последствиях;

раскрыты возможности современных лучевых методов диагностики, таких как контрастная компьютерная томография с 3 D реконструкцией и магнитно-резонансной томографии в выявлении морфо-функциональных изменений поврежденных тканей, определению необходимого объема вмешательства и в оценке степени кровообращения пересаженных аутотрансплантатов;

изучены и представлены особенности состояния про - антиоксидантной системы при тяжёлых травмах предплечья и кисти с патогенетическим обоснованием фармакокоррекции в устранении дисбаланса системы;

проведена модернизация тактики ведения больных тяжёлыми травмами предплечья и кисти и их последствиями, заключающейся в кокретизации показаний на основе современных методов исследования и применении реконструктивно-восстановительной хирургической реабилитации с использованием микрохирургических технологий с одновременным укрытием мягкотканых и костных дефектов васкуляризированными комплексами тканей.

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

разработаны и внедрены научно-обоснованные способы по применению васкуляризированных комплексов тканей, преимущественно несвободного пахового и лучевого при замещении дефектов покровных тканей предплечья и кисти с целью создания биосреды для восстановленных анатомических структур. Установлено, что применение простых и сложносоставных лоскутов предплечья с целью реконструкции пальцев и восстановления целостности костей предплечья и кисти с аутовенозной

пластикой донорского сосуда позволит сохранить магистральный кровоток конечности и выполнить реконструкцию;

определены особенности проявления окислительного стресса с выявлением дисбаланса про-и антиоксидантной системы организма в ответ на тяжёлую травму предплечья и кисти и достоверное улучшение непосредственных результатов хирургического лечения при применении антиоксидантной терапии;

создана база рекомендаций для тактики лечения при тяжёлых травмах предплечья и кисти и их последствиях на основе комплексного подхода диагностике и расширению объема реконструктивно-восстановительных вмешательств с применением микрохирургических технологий;

представлены объективные критерии показаний и противопоказаний к выполнению повторных корригирующих операций для устранения функциональных и эстетических нарушений.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

теория построена на известных, проверяемых данных и согласуется с опубликованными работами других исследователей;

идея базируется на основе анализа, учета и использования статистических данных ГУ «Республиканский научный центр сердечно-сосудистой хирургии» и специальной литературы по диагностике и хирургической реабилитации больных с тяжёлыми повреждениями предплечья и кисти и их последствиями.

использованы сравнения литературных данных, полученных ранее авторами ближнего и дальнего зарубежья по данной проблематике;

установлено качественное совпадение по полученным данным с другими значимыми исследованиями, основанными на схожих методиках, проводимыми на соответствующих группах пациентов;

использованы современные методы сбора и обработки информации, достаточный объем клинического материала и корректно выбранные сроки наблюдения, вытекающие из задач диссертационного исследования.

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: разработке дизайна, планировании, клиническом обследовании и лечении пациентов, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, подготовке научных публикаций, докладов и технических решений по данной работе.

На заседании 25 января 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Карим-заде Гуландом Джанговаровне учёную степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет состоял в количестве 15 человек, из них 5 докторов медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия. Участвовавших в заседании из 15 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 14, «против» - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

Председатель диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор **Гоибзода А. Дж.**

Учёный секретарь
диссертационного совета,
кандидат медицинских наук, доцент **Али-Заде С.Г.**

25.01.2025 г.

имзои/подпись
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РРК/
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ РУЗК
"25" 01 2025 с/г