

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе  
ФГАСУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России

д.б.н., профессор РАН  
Д.В. Ребриков

«29» 03 2024 г.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на основании решения заседания кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета.

Диссертация «Хирургическое лечение остеоартроза первого запястно-пястного сустава» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук выполнена на кафедре травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Гайк Каренович Парсаданян, 1990 года рождения, гражданство РФ, в 2016 году окончил ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет по имени Н.И. Пирогова» Минздрава России по специальности «лечебное дело».

В 2018 г. окончил клиническую ординатуру на кафедре травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 27.10.2023 по 26.10.2026 гг. прикреплен на кафедре травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова для подготовки диссертации.

С 18.10.2023 является старшим лаборантом кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, где и работает по настоящее время.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов № 500/24 выдана 04 марта 2024 г. в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Егиазарян Карен Альбертович – Заслуженный изобретатель России, почетный работник науки и высоких технологий России, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой травматологии,

ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Тема диссертационного исследования была утверждена на заседании Ученого совета педиатрического факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, 21.02.2024г., протокол № 5.

Текст диссертации был проверен на использование заимствованного материала без ссылки на авторов и источники заимствования. После исключения всех корректных совпадений иных заимствований не обнаружено.

По итогам обсуждения диссертационного исследования «Хирургическое лечение остеоартроза первого запястно-пястного сустава», представленного на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, принято следующее заключение:

#### **Оценка выполненной соискателем работы**

Диссертационное исследование посвящено актуальным вопросам травматологии и ортопедии и направлено на улучшение результатов хирургического лечения пациентов с артрозом первого запястно-пястного сустава кисти. По результатам диссертационного исследования выявлена необходимость сохранения высоты расстояния между основание первой пястной кости и дистальным полюсом ладьевидной кости при оперативном лечении артроза первого запястно-пястного сустава.

#### **Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации.**

Автор самостоятельно провел анализ данных медицинской литературы, осуществил отбор пациентов, нуждающихся в оперативном лечении; составил план и разработал дизайн исследования, выполнил предоперационное обследование, осуществил анализ и интерпретацию результатов клинического и рентгенологического обследований. В результате совместной работы с коллективом автором была разработана и модернизирована методика оперативного вмешательства с использованием оригинальных и новейших хирургических технологий. Автор принимал непосредственно участие во всех оперативных вмешательствах, проводил курацию пациентов и отслеживал динамику их состояния на протяжении всего периода наблюдения. Автором была произведена систематизация, анализ и статистическая обработка полученных в ходе исследования данных согласно принципам медицинской статистики. Соискатель лично изложил основные положения диссертационного исследования, сформулировал выводы и сформировал практические рекомендации.

#### **Степень достоверности результатов проведенных исследований.**

Достоверность результатов диссертационной работы основана на достаточном по количеству и объему клиническом материале, широком аналитическом обзоре данных отечественных и зарубежных научных публикаций и исследований по изучаемой проблеме, строгом соблюдении дизайна исследования, применении предложенной автором оригинальной

методики хирургического лечения, использовании современных клинических и инструментальных методов исследования, осуществлении разнонаправленных методов оценки результатов и эффективности проведенного лечения, а также обработке статистических данных по принципам доказательной медицины с применением современного компьютерного обеспечения, параметрических и непараметрических методов.

#### **Научная новизна результатов проведенных исследований.**

Разработан и успешно апробирован в клинике новый способ резекционной супензионной интерпозиционной аутотендопластики первого запястно-пястного сустава – патент на изобретение «Способ хирургического лечения деформирующего артроза первого запястно-пястного сустава кисти» № 2745251, 22.03.2021г.

Проведена оценка результатов применения резекционной супензионной интерпозиционной аутотендопластики первого запястно-пястного сустава при лечении ризартроза.

Разработан реабилитационный протокол после выполнения резекционной супензионной интерпозиционной аутотендопластики первого запястно-пястного сустава, позволяющий достичь полного восстановления утраченных функций кисти.

#### **Практическая значимость проведенных исследований.**

Результаты проведенного исследования демонстрируют несомненное преимущество использования резекционной супензионной интерпозиционной аутотендопластики первого запястно-пястного сустава по сравнению с применением резекционной интерпозиционной аутотендопластикой в отношении функциональных показателей, силы хвата и латерального щипка 1 пальца пораженной кисти, интенсивности болевого синдрома и расстояния между основанием первой пястной кости и дистальным полюсом ладьевидной кости.

Доказано, что разработанная оригинальная методика позволяет устраниТЬ стойкий болевой синдром и характеризуется оптимальными функциональными результатами за счет формирования оптимального угла фиксации основания первой пястной кости ко второй пястной кости специальной крепежной системой, сохранения скольжения первой пястной кости, отсутствия формирования приводящей контрактуры первого пальца и сохранения длины первого луча кисти ввиду отсутствия избыточного проседания основания первой пястной кости.

#### **Ценность научных работ соискателя ученой степени.**

Результаты диссертационной работы вносят заметный вклад в практическую деятельность травматологов-ортопедов ввиду оптимизации методов оперативного лечения пациентов с артрозом первого запястно-пястного сустава и могут быть использованы в учебном процессе.

#### **Научная специальность, которой соответствует диссертация.**

Диссертация соответствует паспорту научной специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, области науки: медицинские науки, пункту 4 «Экспериментальная и клиническая разработка и совершенствование методов лечения заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы, их

последствий, а также предупреждение, диагностика и лечение возможных осложнений» направлений исследований.

**Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.**

По результатам исследования автором опубликовано 6 печатных работ, в том числе 2 научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий РУДН/Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 1 статья в издании, индексируемом в международной базе Scopus/Web of Science; 3 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций. А также, 1 патент на изобретение «Способ хирургического лечения деформирующего артроза первого запястно-пястного сустава кисти» № 2745251, 22.03.2021г.

Оригинальные научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий РУДН/Перечень ВАК при Минобрнауки России:

1) Парсаданян Г.К. Клинический опыт применения разработанного протокола реабилитации после резекционной супензионной интерпозиционной аутотендопластики первого запястно-пястного сустава. / Егиазарян К. А., Парсаданян Г. К., Гребень А. И., Кириаку П.М., Ершов Д.С., Рафиков В. О., Ратьев А. П., Афанасьев А. В.// Хирургическая Практика, том 8, выпуск 4, 55-67, 2023г.

2) Парсаданян Г.К. Сравнение результатов хирургического лечения остеоартроза первого запястно-пястного сустава с использованием супензионной методики и без нее: проспективное когортное исследование. / Егиазарян К.А., Парсаданян Г.К., Ершов Д.С., Скворцова М.А., Ратьев А.П., Афанасьев А.В., Кавалерский Г.М., Тельпухов В.И. // Кафедра травматологии и ортопедии», выпуск №3., 18-26, 2023г.

Оригинальная научная статья в научных изданиях, включенных в международные, индексируемые базы данных **Scopus/Web of Science**:

1) Парсаданян Г.К. Среднесрочные результаты хирургического лечения ризартроза методами интерпозиционной и супензионно-интерпозиционной артропластики. / Егиазарян К.А., Парсаданян Г.К., Ершов Д.С., Скворцова М.А., Ратьев А.П., Афанасьев А.В. // Травматология и ортопедия России, том 29, выпуск 4, 69-77, 2023г..

Материалы конференций по теме диссертационного исследования

1) Парсаданян Г.К.. Сравнительный анализ артропластик при деформирующем артрозе первого запястно-пястного сустава / Егиазарян К.А., Афанасьев А. В., Парсаданян Г.К.// Сборник материалов, IX Всероссийский конгресс общества кистевых хирургов 26-28 мая, 2022 год, г.Ярославль.

2) Парсаданян Г.К. Два вида супензионной артропластики при деформирующем артрозе первого запястно-пястного сустава / Егиазарян К.А., Афанасьев А.В., Парсаданян Г.К., Бялик Ю.В.// Сборник материалов, Пироговский форум травматологов-ортопедов, 10-11 декабря, 2020 год., г.Казань.

3) Парсаданян Г.К. Сравнительный анализ артропластики при деформирующем артозе первого запястно-пястного сустава / Егиазарян К.А., Афанасьев А. В., Парсаданян Г.К.// Сборник материалов, VII

Пироговский форум травматологов-ортопедов, 14-16 сентября, 2022 год., г. Махачкала.

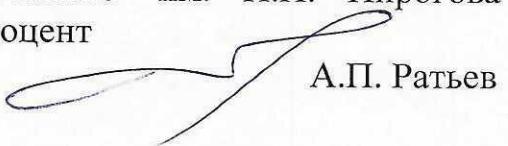
Диссертационная работа Г.К. Парсаданяна «Хирургическое лечение остеоартроза первого запястно-пястного сустава» рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Заключение принято на заседании кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

На заседании присутствовало 29 чел. Результаты голосования: «за» - 29 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 8 от «27» марта 2024 г.

Председатель на заседании:

профессор кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, доктор медицинских наук, доцент (14.01.15/3.1.8 – Травматология и ортопедия)



А.П. Ратьев

Подпись профессора, А.П. Ратьева заверяю

Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, к.м.н., доцент

О. М. Демина

« 28 » 03



2024 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

117513, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1, стр. 6.

Телефон: +7 (495) 434-14-22;

e-mail: rsmu@rsmu.ru

<https://rsmu.ru>