

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.13
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 03 февраля 2025 г., протокол № 1

О присуждении Луценко Артему Михайловичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Дистракционная артикулирующая артропластика в комбинированном лечении посттравматического остеоартрита голеностопного сустава» по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия в виде рукописи принята к защите 23 декабря 2024 года, протокол № 30, диссертационным советом ПДС 0300.013 Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.; приказ от 14.06.2022 года №379).

Соискатель Луценко Артем Михайлович 1996 года рождения, в 2019 г. окончил Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

С 2019 по 2021 гг. проходил обучение в клинической ординатуре по травматологии и ортопедии в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

С 2021 по 2024 гг. обучался в аспирантуре Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на кафедре травматологии и ортопедии, по научной специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, по которой подготовлена диссертация.

С 2023 года и по настоящее время Луценко Артем Михайлович работает врачом травматологом – ортопедом в ГБУЗ Московской области Жуковская Областная Клиническая Больница (г. Жуковский).

Диссертация выполнена на кафедре травматологии и ортопедии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель:

- Лазко Федор Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры травматологии и ортопедии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

- Блаженко Александр Николаевич, РФ - доктор медицинских наук (14.01.15 - Травматология и ортопедия), профессор кафедры ортопедии, травматологии и военно-полевой хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Краснодар;

- Брижань Леонид Карлович, РФ - доктор медицинских наук (14.01.15 - травматология и ортопедия), доктор медицинских наук, доцент, начальник центра травматологии и ортопедии, главный травматолог ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н. Н. Бурденко» Министерства Обороны Российской Федерации, г. Москва,

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р. Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Россия г. Санкт-Петербург, ул. академика Байкова, д. 8, в своем положительном отзыве, подписанным Сорокиным Е.П., кандидатом медицинских наук (3.1.8. Травматология и ортопедия), заведующим отделением-врачом-травматологом-ортопедом травматолого-ортопедического отделения № 15 ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России и утвержденном директором ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России доктором медицинских наук, профессором Тихиловым Р.М., указал, что диссертация Луценко Артема Михайловича

является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи, имеющей существенное значение для травматологии и ортопедии - улучшение результатов лечения пациентов с посттравматическим остеоартритом голеностопного сустава путем дистракционной артропластики при помощи аппарата Илизарова.

В заключение отзыва ведущей организации указано, что работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, согласно п 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН 22.01.2024г., протокол № УС-1, а ее автор, Луценко Артем Михайлович, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ по теме диссертации, из них 4 - в статьях, представлены в международных базах цитирования. Общий объем публикаций 2,29 п.л. Авторский вклад 52%.

Наиболее значимые публикации:

1. Lutsenko A. et al. ANKLE DISTRACTION ARTHROPLASTY: A SYSTEMATIC REVIEW //Georgian Medical News. – 2022. – №. 331. – С. 12-21. **МБЦ**
2. Луценко А.М., Карпенко А.В., Ананьин Д.А., Призов А.П., Алиев Р.Н., Лазко Ф.Л. Дистракционная артикулирующая артропластика голеностопного сустава в аппарате Илизарова. Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2023;5:65–71. **МБЦ**
3. Луценко А.М., Керимова Л.Г., Призов А.П., Ананьин Д.А., Лазко Ф.Л. Кросс-культурная адаптация и валидация русскоязычной версии оценочной системы Foot and Ankle Ability Measures (FAAM-Ru) // Клиническая и экспериментальная хирургия. Журнал имени академика Б.В. Петровского. 2024. Т. 12, No 1. С. 135–140. **МБЦ**
4. Луценко А.М., Призов А.П., Ананьин Д.А., Карпенко А.В., Лазко Ф.Л. / Повторная артроскопия голеностопного сустава после дистракционной артропластики // Клиническая практика. 2024. **МБЦ**
5. Луценко А.М., Ананьин Д.А., Призов А.П., Лазко Ф.Л. / Дизайны компоновок аппарата наружной фиксации для дистракционной артропластики голеностопного сустава. // VII Пироговский форум травматологов ортопедов. Сборник материалов конференции. 14-16 сентября 2022 года. С. 135 **ДРУГИЕ ЖУРНАЛЫ**
6. Луценко А.М., Призов А.П., Бондаренко П.В., Меньшиков В.В., Лазко Ф.Л. / Пути снижения осложнений при дистракционной артропластике

голеностопного сустава. // VIII Пироговский форум травматологов ортопедов. Сборник материалов конференции. 15-16 ноября 2023 года. С. 221-222 **ДРУГИЕ ЖУРНАЛЫ**

7. Луценко А.М., Ананьин Д.А., Призов А.П., Лазко Ф.Л. / Сравнительный анализ оценочных систем при заболеваниях стопы и голеностопного сустава // Сборник тезисов XXII Межвузовской конференции студентов и молодых ученых «Актуальные вопросы травматологии и ортопедии», посвященной памяти Сергея Васильевича Сергеева. 2022 год. С. 39 **ДРУГИЕ ЖУРНАЛЫ**

8. Луценко А.М., Ананьин Д.А., Призов А.П., Лазко Ф.Л. / дистракционная артикулирующая артропластика голеностопного сустава 1 год клинических наблюдений // Сборник тезисов XII ВСЕРОССИЙСКИЙ СЪЕЗД ТРАВМАТОЛОГОВ-ОРТОПЕДОВ. 2022 год. С. 586-587 **ДРУГИЕ ЖУРНАЛЫ**

На автореферат диссертации и диссертационную работу поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы. Отзывы подписали:

- Зейналов Вадим Тофикович, РФ, кандидат медицинских наук (14.01.15 Травматология и ортопедия), врач травматолог-ортопед ООО «Кураре - Звезды Хирургии»;

- Григорьев Валентин Владимирович, РФ, кандидат медицинских наук (14.01.15 - Травматология и ортопедия), врач травматолог-ортопед ООО «Ортоэксперт»;

- Карандин Александр Сергеевич, РФ, кандидат медицинских наук (14.01.15 - Травматология и ортопедия), врач травматолог-ортопед ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ».

Все отзывы положительные, детально отражают актуальность и проблематику исследования, научную новизну.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации:

Блаженко Александр Николаевич, РФ - доктор медицинских наук (3.1.8. - Травматология и ортопедия), профессор кафедры ортопедии, травматологии и военно-полевой хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, является крупным специалистом в области травматологии и ортопедии. В сфере его научных интересов находятся вопросы хирургического лечения пациентов с деформациями стопы, а также применением современных

методов оптимизации репаративных процессов опорно-двигательного аппарата, что является важным аспектом диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации по тематике диссертационного исследования:

1. Черевцов В.Н., Блаженко А.Н., Богданов С.Б., Киреев В.С., Горохов А.В. Сравнительный анализ результатов лечения различными методами многоплоскостной статической деформации передних отделов стопы, сопровождающийся неригидной молоткообразной деформацией второго пальца // Гений ортопедии. – 2022. - Т. 28, № 3. - С. 361-366.

2. Черевцов В.Н., Блаженко А.Н., Богданов С.Б., Мазалов А.В., Кетов М.С. Объективизация показаний к хирургическому восстановлению плантарной пластики с помощью УЗИ при лечении многоплоскостной статической деформации стопы, сопровождающийся молоткообразной деформацией “малых пальцев”// Гений ортопедии. – 2021. - Т 27, № 2, - С. 214-219.

3. Муханов М.Л., Блаженко А.Н., Веревкин А.А., Полюшкин К.С., Мелконян К.И., Родин М.И., Родин И.А. Обоснование трансплантации костного ауторегенерата с целью оптимизации процессов репаративного остеогенеза (экспериментальное исследование *in vivo*) // Политравма. – 2023. - № 4. - С. 54-62.

4. Муханов М.Л., Блаженко А.Н., Афаунов А.А., Богданов С.Б., Сотниченко А.С., Рисунова Т.С., Алиев Р.Р. Обоснование использования костного ауторегенерата для стимуляции процессов репаративного остеогенеза (экспериментальное исследование) // Политравма. – 2021. - № 4. - С. 62-68.

Брижань Леонид Карлович, РФ - доктор медицинских наук (14.00.22 - травматология и ортопедия), доктор медицинских наук, доцент, начальник центра травматологии и ортопедии, главный травматолог ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н. Н. Бурденко» Министерства Обороны Российской Федерации, является крупным специалистом в области травматологии и ортопедии. В частности, в сфере его научных интересов находятся вопросы современного хирургического лечение пациентов с остеоартритом голеностопного сустава, применение аппарата Илизарова в лечении заболеваний области стопы и голеностопного сустава, что является важным аспектом диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации по тематике диссертационного исследования:

1. Брижань Л. К., Юрмина Н. С., Дорошкин В. В. Оценка эффективности лечебно-диагностической артроскопии при лечении начальных стадий посттравматического крузартроза // НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. – 2022. – С. 63.

2. Артемьев А. А., Брижань Л. К., Давыдов Д. В., Ивашкин А. Н., Григорьев М. А., Хассан Мохаммед Х. Ю., Кашуб А. М., Гянджалиев Р. А. Остеосинтез по илизарову как самодостаточный метод лечения переломов костей голени // Политравма. 2021. №1.

3. Е. В. Крюков, Д. В. Давыдов, Л. К. Брижань [и др.] Малоинвазивное лечение подкожных разрывов ахиллова сухожилия с применением дистракционного устройства // Медицинский вестник ГВКГ им. Н.Н. Бурденко. – 2020. – № 2. – С. 5-15.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р. Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации активно занимается проблематикой по теме диссертационной работы Луценко Артема Михайловича, что подтверждается публикациями сотрудников кафедры:

1. Пашкова Е.А., Сорокин Е.П., Фомичев В.А., Коновальчук Н.С., Демьянова К.А. Хирургические методы лечения остеохондральных повреждений блока таранной кости: Обзор литературы// Травматология и ортопедия России. 2021. №3.

2. Пашкова Екатерина Анатольевна, Сорокин Евгений Петрович, Коновальчук Никита Сергеевич, Фомичев Виктор Андреевич, Шулепов Дмитрий Александрович, Демьянова Ксения Андреевна// Ретроспективный анализ результатов оперативного лечения пациентов с остеохондральными повреждениями блока таранной кости// Гений ортопедии. 2022. №5.

3. Сорокин Е.П., Середа А.П., Пашкова Е.А., Коновальчук Н.С., Фомичев В.А., Чугаев Д.В., Демьянова К.А., Шулепов Д.А. Проблемы семиотики заболеваний ахиллова сухожилия в клиническом и образовательном аспектах. Спортивная медицина: наука и практика. 2022;12(2):46-59.

4. Пашкова, Е. А. Хирургическое лечение гемофилической артропатии подтаранного сустава у больного тяжелой формой гемофилии / Е. А. Пашкова, Е. П. Сорокин, А. Р. Касимова // Гематология и трансфузиология. – 2022. – Т. 67, № 1. – С. 131-138.

5. Фомичев В.А., Сорокин Е.П., Коновальчук Н.С., Пашкова Е.А., Середа А.П. Кросс-культурная адаптация и валидация русскоязычной версии шкалы Американской ассоциации хирургов стопы и голеностопного сустава AOFAS-AHS // Травматология и ортопедия России. - 2023. - Т. 29. - №4. - С. 78-86.

6. Лечение хронической нестабильности голеностопного сустава, вызванной повреждением латерального связочного комплекса: обзор литературы / Т. Н.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработана новая научная идея, обосновывающая применение дистракционной артропластики голеностопного сустава в комбинированном лечении посттравматического остеоартрита для улучшения результатов хирургического лечения пациентов с данной патологией;

- подтверждено благоприятное влияние на хрящевую ткань и активацию репаративных процессов артродиастаза голеностопного сустава при помощи аппарата Илизарова;

- доказана перспективность использования новых идей, сформулированных в рамках диссертационного исследования, что подтверждено высокой эффективностью применения дистракционной артропластики с целью отсрочить артродезирование или эндопротезирование голеностопного сустава.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о возможностях использования дистракционной артропластики, а также расширено понимание механизмов действия этого метода, положительно влияющих на удовлетворенность пациентов результатами хирургического лечения, расширяющие границы применимости полученных результатов.

Применительно к проблематике диссертации:

- изложена идея, положенная в основу методологических аспектов, усовершенствованного подхода к хирургическому лечению терминального остеоартрита голеностопного сустава с помощью дистракционной артропластики, который можно использовать в клинической практике;

- изучены результаты и послеоперационные осложнения применения дистракционной артропластики голеностопного сустава, сформирован оптимальный протокол ведения пациентов и применения данного метода;

- проведено комплексное изучение изменений хрящевой ткани голеностопного сустава после дистракционной артропластики в отдаленном периоде.

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

- внедрен усовершенствованный комбинированный метод лечения пациентов с посттравматическим остеоартритом голеностопного сустава терминальной стадии в клиническую практику ГБУЗ ГKB №31 ДЗМ, г. Москва, ГБУЗ ГKB имени В.М. Буянова ДЗМ г. Москвы;

- усовершенствована методика применения аппарата Илизарова с целью выполнения дистракционной артропластики голеностопного сустава;
- представлены рекомендации по применению дистракционной артропластики голеностопного сустава для клинической практики.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что диссертационное исследование Луценко Артема Михайловича построено на использовании современных профильных научных публикациях и данных, согласуется с опубликованными и приведенными в исследовании данными и может быть воспроизведено в различных профильных стационарах.

Идея диссертационного исследования основана на клиническом исследовании результатов лечения 42 пациентов с посттравматическим остеоартритом голеностопного сустава, которым была выполнена дистракционная артропластика с помощью аппарата Илизарова в комбинированном лечении.

В работе использованы современные методы диагностики, сбора и анализа данных результатов лечения.

Установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными международными исследованиями.

Личный вклад состоит в том, что автору принадлежит ведущая роль в выборе и обосновании направления, структуры и методики исследования (совместно с научным руководителем), анализе, обобщении и научном обосновании полученных данных. Автором лично выполнена систематизация и анализ полученных данных. Автор лично участвовал в лечении всех пациентов клинической части исследования, включая выполнение оперативных вмешательств, послеоперационное и амбулаторное ведение пациентов, лично проводил сбор, учёт, анализ, статистическую обработку и обобщение полученных данных. Автором выявлены, сформулированы и обоснованы закономерности, отражённые в разделах исследования, а также заключение и выводы, лично разработаны и сформулированы практические рекомендации на основании результатов исследования.

На заседании 03 февраля 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Луценко Артему Михайловичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 11 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 13 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0, проголосовали: за – 11, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Закключение подготовлено доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры травматологии и ортопедии Медицинского института РУДН Абакировым Медетбеком Джумабековичем; доктором медицинских наук, профессором, главным врачом «Олимп Клиник Марс», Королевым Андреем Вадимовичем; доктором медицинских наук, доцентом, заместителем главного врача по травматологии и ортопедии ГБУЗ ГКБ №13 им. академика Г.М. Свельевой ДЗМ Айрапетовым Георгием Александровичем.

Председатель

диссертационного совета ПДС 0300.013

доктор медицинских наук, профессор



Г.Е. Чмутин

Ученый секретарь

диссертационного совета ПДС 0300.013

кандидат медицинских наук, доцент



А.П. Призов