

" УТВЕРЖДАЮ"

Первый проректор-
проректор по научной работе РУДН
доктор Медицинских наук,
профессор, член-корр. РАН
А.А. Костин
2022г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» (РУДН) на основании решения заседания кафедры травматологии и ортопедии медицинского института

Диссертация «Применение биodeградируемого геля при лечении ложных суставов костей верхних конечностей» выполнена на кафедре травматологии и ортопедии медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов».

Аль-Ханих Мурад Абдулла Хасан, 1985 года рождения, гражданин Йемена, окончил федеральное государственное бюджетное военное учреждение высшего образования «Военно-Медицинская Академия имени С.М. Кирова» по специальности «Лечебное дело». С 2014 по 2016 гг. проходил обучение в ординатуре на базе Военно-Медицинской Академии имени С.М. Кирова по специальности «Травматология и ортопедия». В 2018 году был зачислен в очную аспирантуру на кафедру травматологии и ортопедии медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в 2021 году в ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов».

Научный руководитель: Давыдов Денис Владимирович, доктор медицинских наук, профессор кафедры травматологии и ортопедии медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», начальник ФГБУ «ГВКГ им. Н. Н. Бурденко».

Тема диссертационного исследования Аль-Ханих Мурад Абдулла Хасан была утверждена в следующей редакции: «Применение биodeградируемого геля при лечении ложных суставов костей верхних конечностей», на заседании Ученого Совета медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» 19 ноября 2020 года, протокол №4.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы

В настоящее время научно-практическая значимость исследования крайне важна для обоснования и внедрения современных методов лечения пациентов с ложными суставами костей верхних конечностей. Сложности строения и особенности движения костей верхних конечностей диктуют необходимость применения различных методик консервативного и оперативного лечения, сочетания различных видов остеосинтеза, правильного выбора фиксатора и малотравматичной техники операции. Разработанная методика лечения атрофических ложных суставов костей верхних конечностей основанная на на костном остеосинтезе с неваскуляризированной костной аутопластикой и применением биodeградируемого геля, позволяет уменьшить срок госпитализации и реабилитации при лечении атрофических ложных суставов костей верхней конечности, и снизить количество осложнений.

Внедрение результатов работы в клиническую практику способствовало улучшению результатов лечения пациентов, повышению качества жизни, сокращению сроков госпитализации, трудовой и социальной реабилитации. В ходе клинического исследования автором разработаны и внедрены в клиническую практику способы лечения атрофических ложных суставов костей верхних конечности.

Диссертация Аль-Ханих Мурад Абдулла Хасан представляет собой самостоятельно выполненное, законченное научно-квалификационное исследование, имеет важное теоретическое и практическое значение для современной травматологии.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации, состоит в: непосредственном проведении обследования, подготовке, предоперационном планировании и выполнении хирургических вмешательств у больных с атрофическими ложными суставами костей верхних конечностей, включенных в исследование, курации пациентов в раннем и отдаленном послеоперационном периоде. Автором лично выполнено планирование работы, сбор и анализ данных литературы, клинического материала. Проведена статистическая обработка и описание результатов клинических и инструментальных исследований, подготовка научных статей по теме диссертации, сформулированы выводы, практические рекомендации и основные положения, выносимые на защиту.

Степень достоверности результатов проведенных исследований

Материалом для проведения диссертационного исследования явились результаты лечения 108 пациентов с атрофическими ложными суставами костей

верхних конечностей. Исследование проводилось в течение 2018-2021 годов на клинической базе кафедры травматологии и ортопедии ФГБУ «Главный Военный Клинический Госпиталь им. Н. Н. Бурденко»

Формат проведенной диссертационной работы, а также использованные методы исследования соответствуют поставленной цели и задачам. Первичные данные, полученные в ходе выполнения настоящего диссертационного исследования, подвергнуты статистическому анализу с отражением достоверных отличий в представленных таблицах и графиках. Выводы полностью аргументированы, основаны на достоверных данных, отвечают заявленной цели и поставленным задачам, максимально отражают результаты выполненного диссертационного исследования.

Новизна результатов проведенных исследований

Впервые в клинической практике оценены методы лечения атрофических ложных суставов верхних конечностей, разработаны и обоснованы методики применения биогеля для улучшения регенерации костной ткани наряду со стабильным остеосинтезом и костной аутопластикой.

Впервые в контролируемом исследовании проведен сравнительный анализ результатов применения биогеля с остеосинтезом и костной аутопластикой при лечении атрофических ложных суставов костей верхних конечностей.

На достаточном клиническом материале изучены осложнения при лечении атрофических ложных суставов костей верхних конечностей и оценено влияние на них применения биогидрогеля.

Практическая значимость проведенных исследований

Разработанные способы лечения ложных суставов костей верхних конечностей позволяют существенно уменьшить длительности госпитализации и улучшение качества жизни являются благоприятными прогностическими признаками успешной медико-социальной реабилитации.

Материалы работы используются в учебном процессе для студентов, интернов, ординаторов, аспирантов медицинского факультета РУДН, а также на курсах повышения квалификации медицинских работников РУДН.

Ценность научных работ соискателя

Диссертационная работа Аль-Ханих Мурад Абдулла Хасан посвящена актуальной теме и выполнена на высоком научно-методическом уровне. Работа хорошо документирована, наглядно иллюстрирована и имеет практическое значение для клинической медицины.

Специальность, которой соответствует диссертация.

Диссертационное исследование Аль-Ханих Мурад Абдулла Хасан «Применение биodeградируемого геля при лечении ложных суставов костей верхних конечностей» соответствует специальности «травматология и ортопедия» - 3.1.8

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.

Материалы диссертации достаточно полно отражены в 5 печатных работах, из них 3 статьи в изданиях рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 2 в изданиях рекомендованных Scopus

1. Чирва Ю.В., Бабич М. И., Аль-Ханих М. КОСТНАЯ ПЛАСТИКА ПРОТЯЖЕННОГО ДЕФЕКТА МАЛОБЕРЦОВОЙ КОСТИ ПРИ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ РЕКОНСТРУКТИВНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОРИГИНАЛЬНОЙ ТКАНЕИНЖЕНЕРНОЙ КОНСТРУКЦИИ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ)//Гены и Клетки, том XV, №3, 2020 С. 120–124.
2. Давыдов Д. В., Чирва Ю.В., Брижань Л.К., Бабич М. И., Федуличев П.Н., Аль-Ханих М.А. ПЕРСПЕКТИВНЫЙ МЕТОД ВОССТАНОВЛЕНИЯ КОСТНОЙ ТКАНИ У ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ОСТЕОРЕГЕНЕРАЦИИ (ОПЫТ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ СКАФФОЛД-ТЕХНОЛОГИЙ) //ПОЛИТРАВМА / POLYTRAUMA. 2021. № 1, С. 41–50. DOI: 10.24411/1819–1495-2020-10005
3. Давыдов Д. В., Аль-Ханих М.А., Брижань Л.К., Грицюк А.А. СКАФФОЛД-ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ АТРОФИЧЕСКОГО ЛОЖНОГО СУСТАВА КЛЮЧИЦЫ// Вестник Национального медико-хирургического Центра им. Н. И. Пирогова 2021, т. 16, № 3, с.121-124.
4. Давыдов Д. В., Аль-Ханих М.А., Брижань Л.К., Грицюк А.А., РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ БИОДЕГРАДИРУЕМЫХ ГЕЛЕЙ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЛОЖНЫХ СУСТАВОВ КОСТЕЙ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ// Кафедра травматологии и ортопедии. 2021.№3(45). С.83-91.
5. Давыдов Д. В., Аль-Ханих М.А., Брижань Л.К., Грицюк А.А., /ЛЕЧЕНИЕ АТРОФИЧЕСКИХ ЛОЖНЫХ СУСТАВОВ КЛЮЧИЦЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ БИОГЕЛЯ / Кафедра травматологии и ортопедии. 2022. №2(48). С.26-33.

Текст диссертации соответствует требованиям п. 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства

РФ № 842 от 24.09.2013г. и не содержит заимствованного материала без ссылки на авторов.

Диссертационная работа Аль-Ханих Мурад Абдулла Хасан «Применение биодеградируемого геля при лечении ложных суставов костей верхних конечностей» рекомендовалась к доработке с учетом требований РУДН по публикациям, согласно Положению о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г. на заседании кафедры травматологии и ортопедии медицинского института РУДН 15 сентября 2021г. протокол № 1.

Актуальное заключение принято на заседании кафедры травматологии и ортопедии медицинского института РУДН.

Диссертационная работа Аль-Ханих Мурад Абдулла Хасан «Применение биодеградируемого геля при лечении ложных суставов костей верхних конечностей» по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Присутствовало на заседании 59 человек.

Результаты голосования: «за» - 59 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 6 от 20 декабря 2022г.

Председательствующий на заседании:

Заведующий кафедры травматологии и ортопедии МИ РУДН

доктор медицинских наук,

член-корреспондент РАН, профессор

14.01.15– «травматология и ортопедия»

Н.В. Загородний

Подпись профессора Н.В. Загородний не оспариваю.

Ученый секретарь Ученого Совета

Медицинского института РУДН

К.фарм.н., доцент



Т.В. Максимова