

УТВЕРЖДАЮ

Врио заместителя начальника академии  
по научной работе

кандидат медицинских наук доцент

Д. Овчинников



2026 г.

Ref. № 4/16/

459

### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» Министерства обороны Российской Федерации о научной и практической значимости диссертации Гиниятова Анвара Ринатовича на тему: «Хирургическое лечение разрывов сухожилия надостной мышцы плечевого сустава», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия

#### **Актуальность темы исследования**

Повреждения сухожилия надостной мышцы являются распространенной патологией, некоторые аспекты лечения которой остаются до сих пор до конца не решёнными. Часто сопутствующую таким повреждениям нейропатию надлопаточного нерва в ряде случаев оставляют без должного внимания и лечения. Целесообразность выполнения релиза надлопаточного нерва признают не все авторы, а техника такого релиза и показания к нему нуждаются в уточнении и обосновании. Таким образом, предпринятое автором исследование является актуальным, так как призвано решить одну из важных задач травматологии и ортопедии – улучшение результатов лечения пациентов с разрывами сухожилия надостной мышцы плеча.

#### **Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

В представленной работе автором определена зависимость развития нейропатии надлопаточного нерва и жировой мышечной дегенерации от

степени тяжести разрыва сухожилия надостной мышцы плеча. Впервые проанализирован и в последующем обоснован алгоритм хирургического лечения пациентов с повреждением сухожилия надостной мышцы плеча, сопровождающегося нейропатией надлопаточного нерва. Доказана целесообразность выполнения релиза надлопаточного нерва при повреждениях сухожилия надостной мышцы плеча и определены показания к проведению данного оперативного пособия.

Разработана оригинальная методика (патент РФ на изобретение №2789578) релиза надлопаточного нерва в верхней вырезке лопатки, а также основанная на этой методике модифицированная малоинвазивная хирургическая техника.

На основании результатов, полученных в рамках исследовательской работы, предложенная хирургическая тактика подтверждает возможность достижения хороших и отличных результатов лечения у пациентов с тяжёлыми повреждениями сухожилия надостной мышцы, сопровождающимися нейропатией надлопаточного нерва.

Научная новизна сформулированных автором выводов и практических рекомендаций не подлежит сомнению. Научные положения и выводы диссертации базируются на последовательно выполненных этапах проведённого исследования – ретроспективном и проспективном – с проведением клинико-инструментального обследования и анкетирования пациентов, общее число которых составило 203 человека.

Достоверность полученных результатов подтверждена разработанным на высоком научно-методическом уровне дизайном исследования, корректным формированием сопоставимых групп наблюдения, достаточным количеством наблюдений, использованием современных методик обследования и лечения, применением адекватных методик статистической обработки данных. Научные положения, выносимые на защиту, убедительно обоснованы в тексте диссертации и подтверждаются проведёнными исследованиями. Выводы и практические рекомендации сформулированы чётко и понятно, соответствуют цели и задачам диссертации.

### **Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов**

В работе сформулированы показания к выполнению релиза надлопаточного нерва у пациентов с разрывами сухожилия надостной мышцы плеча и разработана оригинальная техника таких операций. Предложенная автором методика не требует дополнительного специального оборудования и может быть реализована в любом стационаре травматолого-ортопедического профиля. Внедрение результатов в клиническую практику позволяет улучшить результаты лечения пациентов с повреждением сухожилия надостной мышцы плеча.

По теме диссертации опубликовано 5 печатных работ в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации, в том числе: 4 статьи, 1 патент на изобретение. Основные положения диссертации доложены и обсуждены на 5 крупных научных российских и международных конференциях.

### **Структура и содержание работы**

Диссертация изложена на 106 страницах, состоит из введения, обзора литературы, четырёх глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, включающего 159 источников (47 отечественных и 112 иностранных авторов). Диссертационное исследование содержит 51 рисунок, 2 таблицы. Структура диссертации соответствует принятым стандартам.

**Во введении** обоснована актуальность исследования, сформулированы цель и задачи, соответствующие уровню кандидатской диссертации, приведена методология, указаны научная новизна, практическая значимость работы и положения, выносимые на защиту.

**В первой главе** диссертации проведён исчерпывающий анализ авторитетных литературных источников отечественных и зарубежных авторов, освещающий современные представления о состоянии рассматриваемой автором проблемы и обосновывающий актуальность предпринятого исследования.

**Во второй главе** изложен дизайн и дана общая характеристика пациентов, включённых в исследование. Определены методики обследования пациентов,

контроля и статистической обработки полученных результатов. Приведено описание разработанной автором оригинальной хирургической техники, применённой в лечении пациентов, иллюстрированное интраоперационными фотографиями.

**В третьей главе** проведён ретроспективный анализ выполненных ранее операций с использованием традиционных подходов. На этой основе определена группа риска пациентов с разрывами сухожилия надостной мышцы плеча в отношении развития нейропатии надлопаточного нерва. Сформулированы показания к его релизу, разработан и обоснован алгоритм выбора лечебной тактики.

**В четвертой главе** отражены результаты проспективного этапа исследования, посвящённого оценке эффективности хирургического лечения пациентов с разрывами сухожилия надостной мышцы плеча при выполнении релиза надлопаточного нерва, а также сравнительному анализу различных техник его выполнения.

Сравнительный анализ сопоставимых групп наблюдения показал, что выполнение релиза надлопаточного нерва у пациентов с большими разрывами сухожилия надостной мышцы позволило статистически значимо улучшить результаты их лечения, а из двух разработанных автором хирургических техник операций преимуществом обладает модифицированный малоинвазивный вариант релиза надлопаточного нерва.

Полученные данные наглядно представлены в виде графиков и таблиц. Представлены клинические примеры относительно описанных методик лечения.

Завершают диссертационную работу заключение, выводы и практические рекомендации. Поставленные цель и задачи решены полностью и представляют большой научный и практический интерес. Заключение резюмирует результаты и содержание диссертационного исследования, а выводы и практические рекомендации вытекают из изложенного материала. Работа написана литературным языком, имеющиеся опечатки не снижают ценности работы.

Список литературы составлен согласно требованиям ГОСТа. Он отражает основные публикации, посвящённые теме данной диссертации. Большинство

работ, включённых в список, являются актуальными и опубликованы в последние несколько лет.

### **Замечания к работе**

Принципиальных замечаний по представленной работе нет. Имеющиеся стилистические погрешности и опечатки не снижают ценности работы. Хотелось бы знать точку зрения диссертанта по следующим вопросам:

1. Вы рекомендуете выполнение предложенного Вами оперативного пособия в положении пациента «пляжное кресло», в чем по-Вашему минусы проведения операции в положении «на боку» с тракцией верхней конечности по оси?

2. Выполнялись ли пациентам какие-либо другие техники шва сухожилия надостной мышцы, учитывающие геометрию и протяженность разрыва, или всем выполнялся двухрядный шов?

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**

Автореферат диссертации полностью отражает основные положения представленной работы, оформлен в соответствии с требованиями п. 25 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013. Автореферат представляет собой краткое изложение наиболее существенных результатов диссертации. Замечаний по его содержанию и оформлению нет.

### **Заключение**

Диссертация Гиниятова Анвара Ринатовича на тему: «Хирургическое лечение разрывов сухожилия надостной мышцы плечевого сустава», является научной квалификационной работой, имеющей теоретическое и практическое значение, в которой, на основании проведенных автором исследований, решена актуальная задача современной травматологии и ортопедии — улучшение результатов лечения пациентов с разрывами сухожилия надостной мышцы плеча.

Таким образом, по своей актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов, а также по объёму и уровню

проведённого исследования диссертация полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II (кандидатская) Положения о присуждении учёных степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН), утверждённого учёным советом РУДН (протокол № УС-1 от 22.01.2024), а её автор, Гиниятов Анвар Ринатович, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Отзыв обсуждён и одобрен на заседании кафедры военной травматологии и ортопедии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» МО РФ, протокол заседания № 11 от 21 июля 2026 года.

Начальник кафедры (начальник клиники) военной травматологии и ортопедии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» МО РФ – главный травматолог Министерства обороны Российской Федерации, заслуженный врач Российской Федерации, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук профессор

Хоминец Владимир Васильевич

21 07 2026 г.

Подпись профессора Хоминца Владимира Васильевича заверяю:

Начальник отдела (организации научной работы и подготовки научно-педагогических кадров) ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» МО РФ

кандидат медицинских наук доцент

Овчинников Дмитрий Валерьевич

24 07 2026 г.

ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» МО РФ  
195277, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6, лит. Ж.

Тел.: 8 (812) 667-71-18

E-mail: vmeda-nio@mil.ru

Веб-сайт: <http://www.vmeda.mil.ru>