на автореферат диссертации Меньшовой Дарьи Васильевны «Хирургическое лечение пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8.

## Травматология и ортопедия

Диссертационная работа Меньшовой Дарьи Васильевны посвящена проблеме, актуальность которой несомненна, а именно лечению массивных разрывов вращательной манжеты плеча. На сегодняшний день, для лечения данной категории наиболее часто используются такие пациентов, методики, как восстановление сухожилий, субакромиальная баллонопластика, пластика проксимальной капсулы плечевого сустава, мышечно-сухожильные трансферы и реверсивное эндопротезирование. Однако, частота осложнений после хирургического восстановления массивных разрывов составляет от 20 до 94 %. Таким образом, наличие большого количества известных способов лечения. травматологов-ортопедов не покидает желание модифицировать известные способы и тем самым повысить эффективность лечения пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча.

Цель исследования: улучшить результаты лечения пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча посредством разработки нового хирургического способа лечения.

Автором выполнены объемные и адекватные поставленным задачам клинические исследования.

Разработанный новый способ лечения массивных разрывов сухожилий вращательной манжеты плеча, основанный на удлинении широчайшей мышцы аутотрасплантатом из половины сухожилия длинной малоберцовой мышцы, позволяет уменьшить натяжение перемещённого сухожилия широчайшей мышцы спины и снизить риски его отрыва от места фиксации. Так же, за счёт отсечения сухожилия широчайшей мышцы спины дистальнее точки его фиксации на плечевой кости, повреждения сосудисто-нервного Использование снижаются риски пучка. артроскопической техники снижает травматичность оперативного вмешательства, а надёжная и прочная фиксация трансплантата позволяет в более ранние сроки приступить к реабилитации и тем самым улучшить функцию прооперированной верхней конечности в более ранние сроки.

Впервые выполнена клиническая оценка эффективности предложенного способа при сравнении с известным способом. Проведено сравнение результатов хирургического лечения пациентов по предлагаемому способу с результатами традиционных. Обработка данных, полученных в ходе исследования, выполнена с использованием современных методов статистики, свидетельствующих о высокой достоверности полученных результатов.

Научная новизна подтверждена патентом: «Способ лечения массивных разрывов сухожилий вращательной манжеты плеча» (№ 2779219). По теме диссертации опубликованы 10 научных работ, из них 7 статей в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, в том числе 6 статей в журналах, входящих в международную базу данных Scopus. Утверждена 1 новая медицинская технология.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения в автореферате обоснованы.

Замечания носят рекомендательный характер и могут быть учтены автором при подготовке доклада, представляемого к защите.

Автореферат диссертации Меньшовой Дарьи Васильевны «Хирургическое лечение пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча», выполненной под руководством д.м.н. Куклина Игоря Александровича, представляет законченное научно-квалификационное исследование, соответствующее требованиям ВАК, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. «Травматология и ортопедия».

Доцент кафедры травматологии и ортопедии медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»
Доктор медицинских наук

Подпись Ильина Д.О. заверяю. Ученый секретарь Ученого совета медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» кандидат фармацевтических наук, доцент

Ильин Дмитрий Олегович

Максимова Татьяна Владимировна

26: 11.2024

117198, Россия, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6 эл. почта: rudn@rudn.ru, тел.: +7 495 434 70 27