

Отзыв

официального оппонента доктора медицинских наук профессора Паршикова Михаила Викторовича на диссертационную работу Маглаперидзе Иване на тему: «Восстановление больших и массивных повреждений вращательной манжеты плечевого сустава с использованием InSpace баллона», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Актуальность темы. Большие и массивные повреждения вращательной манжеты плеча остаются частой проблемой среди повреждений плечевого сустава. Несвоевременная диагностика и неполноценное лечение данной патологии может привести к выраженному нарушению функции плечевого сустава. Такие повреждения характерны для пациентов старшей возрастной группы, которые несвоевременно обращаются за медицинской помощью. Это приводит к постепенной атрофии повреждённых мышечных тканей с их последующей жировой перестройкой, поэтому восстановление таких сухожилий зачастую не представляется возможным.

Шов вращательной манжеты у пациентов с большими и массивными повреждениями часто сопровождается болевым синдромом после операции, длительным и болезненным реабилитационным периодом. Иногда не происходит полного восстановления функции плечевого сустава. Часто выраженный болевой синдром в послеоперационном периоде не позволяет своевременно и адекватно проводить реабилитационную терапию, что снижает результаты лечения.

На данный момент существует множество оперативных методик, направленных на лечение пациентов с данной патологией, однако все они имеют определенные преимущества и недостатки. Все выше перечисленные факторы определяют актуальность данной темы исследования.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, характеристика и содержание работы.

Диссертационная работа изложена на 131 страницах, содержит 74 рисунков, 16 таблиц. Она включает введение, 4 главы, заключение, выводы, практические рекомендации, список сокращений и список использованной литературы. Библиография включает 154 источников, из которых 19 отечественных и 135 иностранных авторов.

Во введении обоснована актуальность диссертационной работы, приведены ссылки на отечественные и зарубежные литературные источники. Цель и задачи исследования изложены ясно и четко, соответствуют всем требованиям, предъявляемым к работам этого уровня.

Глава 1. Обзор литературы.

В обзоре литературы освещены особенности анатомии и биомеханики вращательной манжеты плечевого сустава, приведены существующие классификации его повреждения. Особое внимание уделено методам диагностики вращательной манжеты плеча, при этом проведен анализ возможных сопутствующих повреждений сустава. Подробно описаны возможные методики оперативного лечения, обсуждены их достоинства и недостатки.

Акцент сделан на анализе малоинвазивной артроскопической методики, заключающейся в комбинированном хирургическом лечении (шва ВМП и одномоментная установка InSpace баллона), что послужило отправной точкой для разработки и внедрения оригинальной методики, представленной в данном исследовании.

Следует отметить, что в литературном обзоре полноценно отражены все современные отечественные и зарубежные научные взгляды по теме исследования, в связи с чем не остается сомнений в правильности выбора цели и задач представленной работы. В данной главе обоснована актуальность выбранной темы диссертационного исследования.

Глава 2. Материал и методы.

Приведен дизайн исследования, указаны использованные в работе современные методы диагностики и поэтапного контроля, включающего в себя шкалы-опросники.

При описании диагностических методик обращено особое внимание на те, которые позволяют выявить степень ретракции поврежденных сухожилий вращательной манжеты плеча вместе со степенью их жировой перестройки. В работе представлены классификации Namada, Patte и Goutallier, совместный анализ которых позволяет в полной мере решить задачи, поставленные автором в исследовании.

Описаны и применены методики статистического анализа.

Глава 3. Лечение пациентов с большими и массивными повреждениями вращательной манжеты плеча.

Всего под наблюдением находилось 68 пациентов – 36 в основной группе (2-я группа) где выполняли комбинированное хирургическое лечение (шов манжеты + установка InSpace баллона), и 32 – в группе сравнения (1-я группа), в которой применили стандартное хирургическое лечение (изолированный шов ВМП).

Критерии включения и невключения сформированы корректно, наблюдаемые группы по исследованным параметрам сравнимы между собой, что доказывает их сравнительный анализ, которому посвящён отдельный раздел. Описаны методики лечения

пациентов в двух группах исследования в конце которых представлены клинические примеры.

Глава 4. Анализ результатов лечения пациентов с большими и массивными повреждениями вращательной манжеты плеча.

Результаты проведенного лечения оценивали на основании жалоб пациентов, данных клинического обследования и результатов шкал-опросников. Полученные данные представлены в виде графиков и таблиц, проведен сравнительный анализ результатов лечения между группами. Анализ показал статистически значимое преимущество комбинированного хирургического лечения (шва ВМП и одномоментная установка InSpace баллона) по всем исследованным параметрам.

В заключении автор резюмирует содержание своей исследовательской работы, подводит ее итоги, делает обоснованный выбор в пользу комбинированного хирургического лечения при лечении больших и массивных повреждений вращательной манжеты плеча.

Выводы и практические рекомендации основываются на достоверных данных, подготовлены на основе решения поставленных в работе задач, представляют большой научный и практический интерес.

Список литературы составлен согласно требованиям ГОСТа «Библиографические ссылки, Библиографическое описание в прикнижных и пристатейных библиографических списках». Он достаточно полно отражает основные публикации, посвященные теме данного исследования. Большинство работ, включенных в данный список, являются актуальными и опубликованы в последние несколько лет.

Достоинства и недостатки в оформлении и содержании диссертации.

Представленное диссертационное исследование филологически выверено, написано по традиционной схеме, структурных отступлений от требований к такого рода работам не имеет. Дизайн исследования, формирование групп наблюдения, использованные методы обследования и лечения, критерии сравнения определены на высоком научно-методическом уровне. Цель и задачи исследования сформулированы четко и соответствуют уровню кандидатской диссертации. Выводы соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации написаны четко, доступно и могут быть реализованы в практическом здравоохранении. Таким образом, поставленные задачи автор решил, цель достигнута, что позволяет сделать вывод о завершенности работы.

Работа, безусловно, имеет большое научное и практическое значение, так как решает важную и актуальную задачу травматологии и ортопедии – улучшение

результатов лечения пациентов с большими и массивными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава с использованием InSpace баллона.

Замечаний по работе нет.

Соответствие содержания автореферата основным положениями и выводам исследования.

Содержание автореферата полностью отражает суть диссертационного исследования и соответствует положениям, выносимым на защиту.

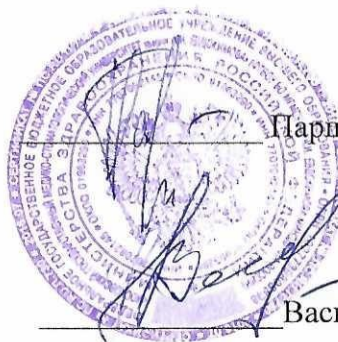
Рекомендации по использованию результатов исследования.

Разработанные автором диссертации положения могут быть использованы в практическом здравоохранении врачами стационара, специализирующихся в области травматологии и ортопедии, а также в учебном процессе для студентов, ординаторов, аспирантов и слушателей курсов повышения квалификации.

Заключение. Диссертация Маглаперидзе Иване «Восстановление больших и массивных повреждений вращательной манжеты плечевого сустава с использованием InSpace баллона» представлена на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком научном и методическом уровне. Работа полностью соответствует требованиям п.2.2 раздела II (кандидатская) Положения 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., а её автор Маглаперидзе Иване заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Официальный оппонент: доктор медицинских наук,
профессор кафедры травматологии,
ортопедии и медицины катастроф
ФГАОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова
(14.01.15. Травматология и ортопедия)

Подпись профессора Паршиков М.В. заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ
им. А.И. Евдокимова Минздрава России,
д.м.н., профессор



Паршиков М.В

Васюк Ю.А.

«15» 06 2023 г.

Адрес организации:
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медикостоматологический университет им.

А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор
кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии.
127473, г. Москва, ул. Десятская, д. 20, стр. 1
Тел.+7 (495) 684-49-86 e-mail: msmsu@msmsu.ru