

«УТВЕРЖДАЮ»



Директор ГБУ «Санкт-Петербургский
ЦНИИ скорой помощи им.И.И.Джанелидзе»
лауреат Государственной премии РФ
заслуженный врач РФ д.м.н. профессор
В.Е. Парфенов

« 30 » ноября 2015 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертационной работы Кузьминой Владиславы Игоревны на тему: «Артроскопическое лечение больных с полнослойными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 — травматология и ортопедия

Актуальность исследования

Диссертация Кузьминой Владиславы Игоревны посвящена актуальной проблеме современной ортопедии — лечению больных с полнослойными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава.

Полнослойные разрывы вращательной манжеты плечевого сустава имеют чрезвычайно высокую распространённость: от 20% до 54% в общей популяции населения в возрасте старше 60 лет. Большинство всех полнослойных разрывов вращательной манжеты плеча имеет дегенеративную природу и происходит спонтанно без отчетливой связи с травмой.

На протяжении последних 10 лет артроскопическое восстановление вращательной манжеты становится все более популярным в сравнении с открытыми техниками ее реконструкции. Основными преимуществами артроскопических операций у пациентов с данной патологией перед открытыми вмешательствами являются малотравматичность, точность в определении геометрии разрыва и степени мобильности сухожильной части манжеты, широкие возможности ее релиза и прочной рефиксации к месту анатомического прикрепления на головке плечевой кости и многое другое.

В литературе встречается множество противоречивых мнений авторов по вопросу выбора техники артроскопического шва поврежденного сухожилия вращательной манжеты плечевого сустава. Также в специальной литературе отсутствует единое мнение о процессе приживления поврежденных сухожилий вращательной манжеты к костной массе плеча, а также о целесообразности выбора артроскопического лечения при массивных невосстановимых повреждениях вращательной манжеты плечевого сустава.

Как в зарубежной, так и в отечественной практике не сформулирован единый алгоритм выбора тактики лечения полнослойных разрывов вращательной манжеты плечевого сустава.

В связи с этим, целями диссертационного исследования Кузьминой В.И. стали разработка и обоснование алгоритма выбора между тактиками артроскопического или консервативного лечения больных с повреждением вращательной манжеты плечевого сустава, учитывающего возраст пациента и характер повреждения.

Новизна исследования и достоверность полученных результатов

Диссертационное исследование Кузьминой В.И. основано на анализе значительного количества клинического материала, который составил 328 пациентов с полнослойными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава. Больные, принявшие участие в исследовании, были разделены на группы консервативного и артроскопического лечения. Проводилось всестороннее обследование пациентов в том числе с использованием таких методик, как магнитно-резонансная томография и диагностическая артроскопия. Функциональные результаты лечения были оценены с применением шкал UCLA и CS.

В работе была предложена оригинальная патогенетическая классификация, разделяющая пациентов на подгруппы с «малыми» «средними» «большими» и разрывами.

Внутри данных подгрупп был проведен статистический анализ с целью выявления факторов достоверно влияющих на результаты лечения. Применялись параметрические и непараметрических статистические тесты, также методики многофакторного анализа.

В результате проведенной работы на основании клинико-инструментального обследования и статистической обработки полученных данных сформулирован адекватный в научном и практическом смысле алгоритм лечения пациентов с полнослойными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава.

Объем проведенного клинического исследования, его организация, результаты и выводы соответствуют поставленным целям и задачам, а выбранные методики статистической обработки обеспечивают достоверность и объективность полученных данных.

Оформление диссертации Кузьминой В.И. полностью соответствует требованиям ВАК РФ. Диссертация представлена на 156 страницах текста состоит из введения, обзора литературы, трех глав, посвященных собственным исследованиям, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и приложений. Работа иллюстрирована 62 рисунками и 12 таблицами. Список литературы включает 142 источника, в том числе 31 публикацию отечественных и 111 — иностранных авторов.

Автореферат диссертации полностью соответствует ее основным разделам и положениям.

Основные материалы работы были многократно доложены на научно-практических конференциях, в том числе с международным участием.

По результатам исследования опубликовано 6 печатных работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендуемых ВАК РФ для публикации результатов диссертационных исследований, а также в 2 сборниках тезисов конференций.

Практическая значимость и рекомендации по использованию результатов диссертации

Настоящем исследованием показана высокая эффективность предложенного алгоритма лечения пациентов с полнослойными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава, учитывающая возраст больных и характера повреждения.

Установление роли нескольких факторов, в наибольшей степени влияющих на результаты консервативного и хирургического (артроскопического) лечения,

позволило пересмотреть содержание клинических протоколов для данной категории больных.

Также доказано, что любую артроскопическую реконструкцию вращательной манжеты следует дополнять вмешательствами, корригирующими другие источники болевого синдрома в плече.

Результаты диссертационного исследования внедрены в практику работы клиники ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России.

Необходимо отметить хорошее качество оформления диссертации, а также изложение материала грамотным научным языком. Работа представлена рационально и логично, выводы и практические рекомендации конкретны, полностью основаны на результатах исследования, соответствуют целям и задачам. Представленный цветной иллюстративный материал удачно дополняет работу и способствует получению исчерпывающего представления о рассматриваемой проблеме.

Несмотря на незначительные пунктуационные и орфографические ошибки в диссертационной работе, в целом работа заслуживает положительной оценки и может быть представлена к защите по специальности 14.01.15 — травматология и ортопедия.

В порядке дискуссии хотелось бы получить ответ соискательницы на следующие вопросы:

1. Каково на Ваш взгляд место «открытой» хирургии в лечении пациентов с полнослойными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча?
2. Каков личный вклад диссертантки в обследовании и лечение больных, составляющих клинический материал работы?

Заключение

По актуальности темы, научной новизне и практической значимости полученных результатов, по объему и методическому уровню проведенных исследований работа Кузьминой Владиславы Игоревны на тему: «Артроскопическое лечение больных с полнослойными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава» является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, имеющей существенное значение для практического

5
здравоохранения. Совокупность сделанных автором выводов и теоретических положений можно квалифицировать как новое решение актуальной задачи травматологии и ортопедии по улучшению результатов лечения пациентов с полнослойными разрывами вращательной манжеты плечевого сустава.

Все это позволяет заключить, что работа Кузьминой Владиславы Игоревны соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г., №842 предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15- травматология и ортопедия(медицинские науки), а автор заслуживает присуждения некоей степени.

Отзыв обсужден и единогласно утвержден на заседании Ученого совета ГБУ «Санкт-Петербургский НИИ скорой помощи им. И.И.Джанелидзе», протокол № 8 от « 16 » ноября 2015 года.

Руководитель отдела травматологии,
ортопедии и вертебрологии
ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе
д.м.н. профессор

Александр Кайсенович
Дулаев

5

Подпись Дулаева А.К. заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета
ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе
д.м.н. профессор

Владимир Федорович
Озеров

192242,СПб., ул. Будапештская, д.3
тел.: 8 (812) 384-46-02
e-mail: science@emergancy.spb.ru



« 16 » ноября 2015 года.