

На автореферат диссертации Кузьминой Владиславы Игоревны
«Артроскопическое лечение больных с полнослойными разрывами вращательной
манжеты плечевого сустава»,

представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Специальность 14.01.15 – травматология и ортопедия

Тема данной диссертационной работы представляется современной и интересной для изучения. Актуальность избранной диссертантом темы не вызывает сомнений. Поставленная автором цель данного научного исследования достигнута полностью. На основании комплексного изучения клинической, рентгенологической, артроскопической и гистологической картины при полнослойных повреждениях вращательной манжеты плечевого сустава (328 пациентов), а также сравнительной оценки эффективности разных способов их артроскопического восстановления (однорядный, двурядный, частичная реконструкция - у 155 пациентов), научно обоснован алгоритм выбора тактики консервативного или оперативного (артроскопического) лечения, с учетом возраста и характера повреждения. В процессе исследования автором были поставлены и выполнены следующие задачи:

1. Автором определена доля повреждения вращательной манжеты (43%) в общей структуре амбулаторных обращений в поликлинику ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена».
2. На основании анализа современной зарубежной и отечественной литературы и собственного клинического материала, предложена и успешно опробирована в клинике патогенетическая классификация полнослойных разрывов вращательной манжеты плечевого сустава и уточнены показания к проведению консервативного лечения. Эта классификация позволяет учитывать такие факторы (выявленные посредством математического анализа), как возраст (до или старше 60 лет), уровень повседневной физической активности, характер повреждения («малый», «средний», «большой»). Вопросы влияния различных факторов остаются сложными для исследования, так как каждый из них заслуживает отдельного изучения. Тем не менее, классификация автора позволяет прогнозировать эффективность лечения и осуществлять обоснованный выбор лечебной тактики, а следовательно улучшает анатомо-функциональный исход лечения.
3. Автором получены новые данные и изучена особенность и стадийность гистологических изменений в тканях вращательной манжеты плечевого сустава при прогрессировании ее полнослойных разрывов. «Малые» полнослойные разрывы сопровождаются наиболее выраженным продуктивным воспалением и наименьшей выраженностью дегенеративных

изменений мышечной и сухожильной тканей. В дальнейшем, выраженность дегенеративных изменений (очаги апоптоза клеток мышечной ткани) начинает преобладать над процессами асептического воспаления.

4. Определена частота формирования состоятельного рубца на границе сухожилия и костной ткани (по данным МРТ): 90% - у пациентов с «малыми» и «средними» разрывами; 40 % - у пациентов с «большими» разрывами. Автор делает вывод о нецелесообразности полной артроскопической реконструкции в наиболее тяжелых случаях (50% жировой дегенерации мышечной части) и предлагает частичную артроскопическую реконструкцию для профилактики верхнего подвывиха головки плечевой кости.
5. Впервые в отечественной практике проведен сравнительный анализ функционального результата однорядного и двурядного мостовидного анкерного артроскопического шва при «средних» полнослойных повреждениях, который показал отсутствие достоверных различий между ними.
6. Предлагаемый автором алгоритм выбора тактики лечения обеспечивает достижение хороших и удовлетворительных результатов лечения в 88,4% случаев.

Исходя из представленных в автореферате сведений, работа представляется актуальной, выполнена в полном объеме, отражает все этапы исследования, обладает научной новизной и практической значимостью. Диссертация написана автором самостоятельно, на высоком научном уровне, является полноценным научно-исследовательским трудом, соответствует требованиям ВАК Минобрнауки РФ. Соискатель Кузьмина Владислава Игоревна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Врач травматолог-ортопед высшей категории,

Государственное бюджетное учреждение

здравоохранения Ленинградская областная

клиническая больница,

кандидат медицинских наук

Лытаев Алексей Владимирович

СПБ, пр. Луначарского, д.45-49,

Тел.:558-59-38,

Подпись Лытаева А.В. заверяю.

Начальник отдела кадров ГБУЗ ЛОКБ



20.11.15 г.