

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Романова Дмитрия Алексеевича**
«Артроскопическая реинсерция передней крестообразной связки»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Актуальность темы выполненной работы

Повреждения передней крестообразной связки (ПКС) остаются одной из самых частых травм коленного сустава и с каждым годом её распространенность только увеличивается, что объясняется высоким ритмом современной жизни и всё большей популярностью спортивной активности среди населения. Высокая частота травм ПКС усугубляется тем, что большинство из пациентов – люди трудоспособного возраста, надолго выпадающие из привычной жизнедеятельности.

Постоянный поиск улучшения результатов лечения пациентов с повреждениями передней крестообразной связки в последние несколько лет возродил интерес к первичному восстановлению структурной целостности данной связки, что во многом объясняется лучшим пониманием её анатомо-функциональных особенностей, а также современным развитием хирургического инструментария. К тому же стали появляться работы, в которых говорится о теоретическом преимуществе шва ПКС, заключающемся в сохранении проприоцептивной функции коленного сустава, однако практического подтверждения данного предположения опубликовано не было. Кроме того, до сих пор нет единого мнения о том, какая тактика в лечении нестабильность коленного сустава на фоне разрыва ПКС является оптимальной, а показания к восстановлению данной связки остаются предметом дискуссий. В связи с этим представленная работа является крайне актуальной.

Сформулированные **цель и задачи** соответствуют актуальности проблемы, изложены лаконично и доступно, соответствуют уровню кандидатской диссертации.

Научная новизна исследования и полученных результатов не вызывают сомнений. Автором были разработаны показания к выполнению артроскопиче-

ской реинсерции передней крестообразной связки, основывающиеся на определении уровне и характера повреждения связки, что может широко применяться в клинической практике. Кроме того, впервые был проведен анализ состояния проприоцепции коленного сустава после операции восстановления передней крестообразной связки.

Достоверность полученных результатов основана на достаточном числе наблюдений (в проспективную группу исследования вошло 84 пациента, в ретроспективную группу – 137 пациентов).

Практическая значимость полученных результатов.

Применение дифференцированной хирургической тактики в лечении пациентов с повреждениями передней крестообразной связки, которая при определенных показаниях, указанных автором в разработанном им алгоритме, включает возможность выполнения реинсерции связки, позволило улучшить функциональные результаты лечения. При этом подчеркивается, что первичное решение о восстановлении структурной целостности связки применяется на основании данных МРТ, но окончательно – только после диагностического этапа артроскопии коленного сустава, в связи с чем необходимо быть готовым к изменению тактики хирургического вмешательства.

В свою очередь проведенный биомеханический анализ проприоцепции коленного сустава продемонстрировал, что после реинсерции ПКС данный показатель остается существенно выше, чем после замещения связки аутотрансплантатом.

Изложенные практические рекомендации доступны любому врачу и могут быть широко использованы.

Рекомендации по использованию и внедрению результатов работы.

Результаты работы заслуживают распространения и широкого применения в работе ортопедо-травматологических стационаров. Они должны также быть использованы для учебного процесса на курсах повышения квалификации врачей, а также учащихся медицинских вузов, ординаторов и аспирантов.

Выводы и практические рекомендации понятны, четко сформулированы, соответствуют цели и задачам работы.

Таким образом, работу можно считать завершенной, а ее цель достигнутой.

Замечаний по автореферату нет.

Заключение.

На основании автореферата диссертационной работы **Романова Дмитрия Алексеевича «Артроскопическая реинсерция передней крестообразной связки»**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия можно сделать вывод о том, что автором выполнена самостоятельная научно-квалификационная работа, обладающая большой научно-практической значимостью и решающая актуальную задачу современной травматологии и ортопедии. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости она в полной мере соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Романов Дмитрий Алексеевич заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Ведущий научный сотрудник
отдела травматологии, ортопедии
и реабилитации МНОЦ МГУ им. М.В.Ломоносова
д.м.н.

 В.В. Филиппов

Подпись Ведущего научного сотрудника отдела травматологии, ортопедии
и реабилитации МНОЦ МГУ им. М.В.Ломоносова д.м.н.

В.В. Филиппова заверяю.

Ученый секретарь МНОЦ МГУ
им. М.В.Ломоносова д.м.н.



 Я.А. Орлова

23.01.2023г.