

Отзыв

на автореферат диссертации Гранкина Алексея Сергеевича «Хирургическое лечение пациентов с рецидивной нестабильностью коленного сустава», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки)

На сегодняшний день реконструкция передней крестообразной связки (ПКС) становится все более распространенной хирургической операцией среди ортопедических вмешательств на крупных суставах, ввиду высокой доли ее повреждения в общей структуре травм коленного сустава, достигающей 60%. При этом, с ростом количества первичных реконструкций связки, неуклонно растет число и ревизионных вмешательств, при выполнении которых даже у опытных хирургов, работающих в специализированных стационарах, возникают затруднения в выборе правильной тактики лечения данной категории пациентов. Исходя из этого, представленное диссертационное исследование Гранкина Алексея Сергеевича является актуальным и посвящено решению одной из важных проблем современной травматологии и ортопедии – хирургическому лечению пациентов с рецидивной нестабильностью коленного сустава.

Следует отметить, что в отечественной литературе данная тема освещена недостаточно, а в зарубежных публикациях отмечается активная дискуссия среди специалистов по поводу тактики лечения профильных пациентов и выбора объема ревизионного хирургического вмешательства с целью стабилизации коленного сустава.

На основании анализа профильной научной литературы и собственного опыта автором определена своевременность изучения рассматриваемой проблемы и необходимость формулировки системного подхода к выбору методов хирургической коррекции рецидивной нестабильности коленного сустава.

Цель и задачи диссертационного исследования сформулированы четко, дизайн разработан корректно. Объем выборки пациентов в полной мере соответствует.

На основании ретроспективного анализа результатов лечения пациентов с рецидивной нестабильностью коленного сустава, автором получены новые данные о структуре данной патологии во входящем потоке профильных больных, установлены индивидуальные анатомические особенности строения коленного сустава у каждого из обследуемых, определены сроки и объем ревизионных вмешательств по стабилизации коленного сустава с учетом выбранных трансплантатов ПКС и их фиксирующих устройств.

Автором установлены факторы, влияющие на результат хирургического лечения пациентов с рецидивной нестабильностью коленного сустава. Для определения данных параметров и выбора тактики оперативного лечения предложены комплекс лучевых, функциональных и артроскопических методик обследования и оригинальные хирургические вмешательства: для коррекции

расширенных костных туннелей – способ пластики аутотрансплантатом из гребня подвздошной кости, для купирования ротационной и многоплоскостной нестабильностей – способ реконструкции переднелатеральной связки коленного сустава и одномоментного восстановления малоберцовой коллатеральной связки, сухожилия подколенной мышцы, для профилактики развития деформирующего артроза у пациентов с рецидивной нестабильностью коленного сустава – способ аутохондроластики травматических дефектов суставного хряща опорной поверхности мыщелков бедренной кости. Также для оценки качества ремоделирования костных трансплантатов и возможности выполнения второго этапа хирургического лечения предложена оригинальная рентгенологическая шкала оценки.

В ходе диссертационного исследования автором определены показания к двухэтапному хирургическому лечению пациентов с функциональной несостоятельностью трансплантата ПКС, выполняемого при критически расширенных костных туннелях в мыщелках бедренной и большеберцовой костей, а также при деформации проксимального отдела большеберцовой кости.

Системный подход автора к диагностике и хирургической коррекции рецидивной нестабильности коленного сустава отражен в разработанном алгоритме лечения пациентов рассматриваемого профиля.

Объем выполненной работы и глубина исследования заслуживают высокую оценку.

Автореферат изложен на 47 страницах, написан научным языком, имеет структурную и логическую последовательность в представлении материала. Практические рекомендации доступны для специалистов практического здравоохранения. Работа хорошо иллюстрирована, содержит информативные таблицы, диаграммы.

Представленные в автореферате данные позволяют считать, что выводы, практические рекомендации, положения, выносимые на защиту, соответствуют цели и задачам исследования, логически отражают сущность диссертационной работы, достаточно аргументированы и обоснованы, а актуальность методов статистической оценки, применяемых в ходе исследования, позволяет считать результаты достоверными.

Содержание автореферата диссертационной работы Гранкина Алексея Сергеевича «Хирургическое лечение пациентов с рецидивной нестабильностью коленного сустава» полностью отражает основные положения диссертационной работы и имеет необходимые сведения, позволяющие сделать вывод о том, что работа является законченным научно-квалификационным трудом, содержащим решение проблемы, имеющей существенное значение для медицинской науки и клинической практики. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

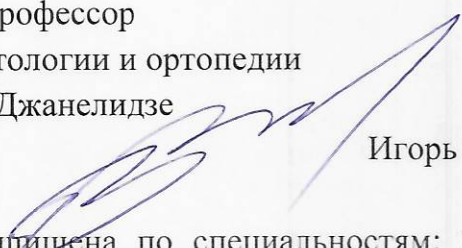
Новизна научного материала подтверждена достаточным количеством выступлений на научно-практических симпозиумах и публикаций в научной печати (15 печатных работ, из них 7 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных

ВАК РФ для публикации результатов диссертационных исследований, получены 6 патентов РФ на изобретение).

Таким образом, полученные результаты исследования, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, являются значимыми научными данными для специальности травматология и ортопедия.

По актуальности избранной темы, методическому уровню, объёму исследований, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов диссертация Гранкина Алексея Сергеевича 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 доктора медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки), а ее автор Гранкин Алексей Сергеевич заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Доктор медицинских наук, профессор
руководитель отдела травматологии и ортопедии
ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе

 Игорь Григорьевич Беленький

Докторская диссертация защищена по специальностям: 3.1.8. Травматология и ортопедия и 3.2.3. Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины.

Подпись д.м.н. профессора Беленького Игоря Григорьевича заверяю
Ученый секретарь Ученого совета
ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе
профессор



В.Г. Вербицкий

«01» декабре 2025 г.

Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе»
192242 г. Санкт-Петербург, ул. Будапештская, д.3, лит. А
8(812)774-86-75
<https://emergency.spb.ru>