ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Авраменко Владислава Валерьевича на тему: «Совершенствование тактики оперативного лечения пациентов детского и подросткового возраста с повреждением передней крестообразной связки», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.11. Детская хирургия и 3.1.8. Травматология и ортопедия

Актуальность представленной диссертационной работы не вызывает сомнений. В последние годы отмечается устойчивый рост частоты травм коленного сустава у детей и подростков, в том числе повреждений передней крестообразной связки, что обусловлено увеличением уровня физической активности и участием детей в высоко нагрузочных видах спорта. Особую сложность данной проблемы определяют анатомо-физиологические особенности растущего организма, прежде всего наличие открытых зон роста, что требует разработки щадящих и в то же время эффективных хирургических технологий. Автором обоснованно выделены две основные группы повреждений передней крестообразной связки у пациентов детского и подросткового возраста: проксимальные повреждения по типу отрыва связки от мыщелка бедренной кости и дистальные повреждения, сопровождающиеся авульсивным отрывом фрагмента межмыщелкового возвышения большеберцовой кости. Такой дифференцированный подход позволил сформировать тактику хирургического лечения с учетом характера повреждения.

В работе проведен сравнительный анализ результатов различных методов реконструкции ПКС: транстибиального, транспортального и метода «все внутри». Особое внимание заслуживает тот факт, что метод «все внутри» рассматривается автором как наиболее приемлемый у пациентов с открытыми ростковыми зонами. С целью снижения риска осложнений, связанных с некорректным функционированием сухожильного трансплантата, автором разработан оригинальный способ формирования бедренного туннеля с сохранением изометричности трансплантата, защищенный патентом Российской Федерации. Полученные результаты убедительно демонстрируют, что применение метода «все внутри» в сочетании с разработанной техникой формирования бедренного туннеля обеспечивает достоверно лучшие функциональные исходы лечения.

Отдельного внимания заслуживает раздел, посвященный лечению авульсивных переломов межмыщелкового возвышения III типа по классификации Meyers–McKeever–Zaricznyj. Автором выполнен сравнительный анализ традиционной фиксации фрагмента спицами Киршнера и разработанного оригинального способа репозиции и фиксации, направленного на минимизацию риска повреждения костного фрагмента и обеспечение надежной межфрагментарной компрессии. Разработанная методика защищена евразийским патентом. Представленные данные

ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России
Диссертационные советы
Вх. № 529 от 17.02.2026 г.
Приложение на — листах

свидетельствуют о лучших функциональных результатах у пациентов, оперированных по авторской методике.

В автореферате четко сформулированы цель и задачи исследования, которые логично вытекают из поставленной проблемы и полностью соответствуют полученным результатам и выводам. Заключения обоснованы, базируются на достаточном клиническом материале и современных методах исследования.

Диссертационная работа обладает несомненной научной новизной и высокой практической значимостью, поскольку внедрение предложенных автором хирургических методик способствует повышению эффективности лечения повреждений передней крестообразной связки у детей и подростков, снижению частоты осложнений и улучшению функциональных исходов.

Автореферат диссертации полностью отражает содержание выполненного исследования, а представленная работа, по своей актуальности, научной новизне, достоверности и практической значимости, соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в актуальной редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук.

Автор диссертации заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.11. Детская хирургия и 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Директор КГП на ПХВ «ЦДНМП» Смагулов Алибек Мухамеджанович
доктор PHD

22.01.2026

КГП на ПХВ «Центр детской неотложной медицинской помощи», г. Алматы, Бостандыкский район, ул.Манаса, 40. Почтовый индекс: 050040 , e-mail:info@cdnmp.kz

Call: +77089712106