

## 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 выбранной темы не вызывает сомнений и обусловлена неуклонным ростом частоты повреждений передней крестообразной связки (ПКС) у детей и подростков, что связано с увеличением уровня спортивной активности и высокими нагрузками на коленный сустав. Известно, что консервативное лечение данной категории пациентов нередко сопровождается неудовлетворительными функциональными результатами, прогрессированием нестабильности и развитием вторичных дегенеративных изменений, что обосновывает целесообразность раннего оперативного вмешательства. В связи с этим, совершенствование хирургической тактики лечения повреждений ПКС у растущих пациентов является крайне актуальной научной и практической задачей.

В диссертационной работе проведён сравнительный анализ и оценка результатов реконструкции передней крестообразной связки у пациентов детского и подросткового возраста, выполненных различными способами. Особое внимание уделено особенностям оперативного лечения у детей с открытыми зонами роста. Обоснован выбор малоинвазивной техники реконструкции ПКС по принципу «всё внутри», позволяющей минимизировать травматизацию костной ткани и снизить риск повреждения зон роста.

Научной новизной исследования является разработка способа сохранения изометричности сухожильного трансплантата путём определения оптимальной точки формирования бедренного тоннеля, что одобрено патентом Российской Федерации. Представленные в автореферате результаты свидетельствуют об отсутствии осложнений, связанных с некорректным функционированием трансплантата, что подтверждает клиническую эффективность и безопасность предложенного подхода.

ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России  
Диссертационные советы  
Вх. № 524 от 10.02.2020 г.  
Приложение на — листах

Отдельного внимания заслуживает анализ лечения дистальных повреждений ПКС, сопровождающихся отрывным переломом межмышцелкового возвышения большеберцовой кости. Автором проведён анализ результатов оперативного лечения с применением традиционных методов фиксации отломка спицами, а также разработан оригинальный способ репозиции и фиксации фрагмента межмышцелкового возвышения. Согласно представленным данным, предложенная методика позволяет улучшить функциональные исходы лечения и свести к минимуму риск осложнений, связанных с дополнительной травматизацией костного фрагмента. Разработка защищена Евразийским патентом, что подтверждает её оригинальность и практическую значимость.

В целом автореферат в полном объёме отражает актуальность выбранной темы, логичность и обоснованность поставленных цели и задач, научную новизну и практическую направленность исследования. Разработанные методы имеют существенное значение для совершенствования тактики оперативного лечения повреждений ПКС у пациентов детского и подросткового возраста и могут быть рекомендованы к широкому внедрению в клиническую практику.

Достоверность научных положений, представленных в автореферате, не вызывает сомнений, поскольку исследование основано на достаточном клиническом материале, с использованием адекватных современных методов исследования и корректного статистического анализа. Выводы полностью соответствуют поставленным цели и задачам работы. Практические рекомендации являются обоснованными и применимыми в повседневной клинической деятельности профильных специалистов. Принципиальных замечаний к работе не имеется.

Диссертационная работа Авраменко В.В. «Совершенствование тактики оперативного лечения пациентов детского и подросткового возраста с повреждением передней крестообразной связки», выполненная в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации и представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является законченным научно-квалификационным трудом. По своей актуальности, научной новизне, достоверности и практической значимости она 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, а ее автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.11. Детская хирургия и 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Отзыв подготовил:

Главный травматолог МЧС России (внештатный)  
Заслуженный врач Российской Федерации  
заведующий отделом травматологии и ортопедии  
ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России  
доктор медицинских наук профессор

Гудзь Юрий Владимирович

*03.02.2026.*

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора (по научной и учебной работе, медицине катастроф)  
доктор медицинских наук, доктор психологических наук профессор  
заслуженный деятель науки Российской Федерации

Рыбников Виктор Юрьевич

*03.02.2026.*

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины  
имени А.М. Никифорова» Министерства Российской Федерации по делам гражданской  
обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий  
194044, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 4/2  
Тел.: +7 (812) 541-85-65, e-mail: [medicine@nrcerm.ru](mailto:medicine@nrcerm.ru).  
<https://www.nrcerm.ru>