

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Шмелькова Андрея Владимировича на тему «Оптимизация оперативного лечения рецидивирующего вывиха надколенника тяжелой степени у детей»,

представленной на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук

по специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия

Диссертационная работа Шмелькова А.В. посвящена одной из актуальных на данное время проблем травматологии и ортопедии, а именно лечению детей с рецидивирующим вывихом надколенника тяжелой степени.

Научный интерес к этой патологии объясняется высокой частотой осложнений и рецидивов в послеоперационном периоде у данной группы пациентов.

По данным медицинской литературы развитие рецидивирующего вывиха надколенника у ребенка ведет к резкому ухудшению качества жизни и ограничению физических возможностей в виде снижения спортивной активности пациента.

Выбор метода лечения пациентов с рецидивирующим вывихом надколенника тяжелой степени, является сложной и дискуссионной проблемой травматологии и ортопедии, так как на данный момент не существует стандартизированного подхода к хирургическому лечению пациентов с данным заболеванием. Общеизвестные способы оперативного лечения обладают рядом недостатков: большинство операций позволяют выполнять коррекцию в коленном суставе только в одной или двух плоскостях и не учитывают того факта, что при рецидивирующем вывихе надколенника тяжелой степени диспластические изменения в коленном суставе развиваются одновременно в трех плоскостях, следственно и объем коррекции в момент оперативного вмешательства должен быть соответствующий. Несмотря на развитие современной травматологии и ортопедии существует необходимость

продолжения научного поиска в данном направлении, разработка и внедрение новых методов оперативного лечения пациентов с данной патологией.

Автором предложен новый подход к решению проблемы хирургического лечения пациентов с рецидивирующим вывихом надколенника. Разработана новая теоретическая и практическая основа для лечения пациентов с данной патологией, позволяющая в максимальной степени выполнить необходимую коррекцию в коленном суставе, в следствии чего снижается процент неудовлетворительных результатов и осложнений в послеоперационном периоде.

Диссертантом проведен сравнительный анализ результатов лечения 61 пациента с рецидивирующим вывихом надколенника тяжелой степени с применением известного и нового способов оперативного лечения рецидивирующего вывиха надколенника тяжелой степени. Выбранный дизайн исследования представляется адекватным поставленной цели и задачам. В процессе исследования автором использованы методы клинического и лабораторного анализа, методы инструментальной диагностики и клинико-статистической обработки информации.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 10 печатных работ, из них 3 – в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования РФ, из них 1 публикация индексирована в библиографической базе данных Scopus. Научная новизна подтверждена 2 патентами РФ на изобретение и 1 патентом РФ на полезную модель.

Результаты работы докладывались на конференциях различного уровня. Полученные результаты исследования позволили сформулировать практические рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс. Критических замечаний в диссертационной работе не отмечается. Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Шмелькова Андрея Владимировича на тему «Оптимизация оперативного лечения рецидивирующего вывиха надколенника тяжелой степени у детей», представляет собой

самостоятельное законченное научное исследование. Данное исследование выполнено по актуальной теме современной травматологии и ортопедии, полностью соответствует требованиям п. 9- 14 «Положения присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 № 1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, и может быть допущена к публичной защите по специальности: 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.01.

Заведующий детским травматолого-ортопедическим отделением ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

к.м.н.

 — Кожевников Вадим Витальевич

Подпись к.м.н. Кожевникова Вадима Витальевича ЗАВЕРЯЮ.

Начальник отдела кадров

ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Суворова Е.Г.

15.04.2021



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Россия, 656045, Алтайский край, г. Барнаул, улица Ляпидевского 1/3; Сайт: <https://www.orthobarnaul.ru>; Контактный телефон: 8 (3852) 297-500; E-mail: [orthobarnaul@inbox.ru](mailto:orthobarnaul@inbox.ru)