

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мустафаевой Алины Романовны на тему: «Хирургическая коррекция сгибательной контрактуры коленного сустава у детей с церебральным параличом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Диссертационное исследование посвящено актуальной проблеме детской травматологии и ортопедии — совершенствованию хирургического лечения сгибательной контрактуры коленного сустава у пациентов с детским церебральным параличом. Высокая распространенность данной деформации, достигающая 50%, её прогрессирующее влияние на формирование патологического двигательного стереотипа («crouch gait») и нарушение глобального сагиттального баланса туловища определяют высокую медико-социальную значимость заявленной темы. В условиях отсутствия унифицированного подхода к выбору хирургической тактики и существенной противоречивости литературных данных относительно влияния мягкотканых и костных методов коррекции на позвоночно-тазовые соотношения, представленная работа является своевременной и востребованной.

Цель исследования сформулирована четко и направлена на улучшение результатов хирургического лечения за счет выбора метода коррекции с учетом индивидуальных параметров сагиттального баланса. Поставленные соискателем задачи логично вытекают из цели и комплексно охватывают клинический, биомеханический и методический аспекты проблемы.

В автореферате представлены результаты анализа лечения 89 пациентов со спастическими формами ДЦП (II–III уровень по классификации GMFCS) в возрасте от 4 до 17 лет. Автором получены данные о возрастных особенностях поструральной адаптации, выделены варианты компенсации (локальная адаптация, позвоночная декомпенсация, тазовая компенсация), а также обоснован возрастной критерий «биомеханического перехода» (11–12 лет) для выбора хирургической тактики. Существенный научно-практический интерес представляет выявленное различие влияния удлинения сгибателей голени на параметры сагиттального профиля в подростковом возрасте и продемонстрированная биомеханическая стабильность при выполнении корригирующей разгибательной надмышцелковой остеотомии бедренной кости.

Научная новизна работы заключается в установлении возраст-зависимых закономерностей адаптации к сгибательной контрактуре коленного сустава и разработке патогенетически обоснованного алгоритма хирургического лечения. Практическую значимость имеет внедрение модифицированного фиксирующего устройства для остеосинтеза бедренной кости (Патент РФ № 2810888), расширяющего технические

возможности коррекции в условиях сниженной костной плотности и способствующего оптимизации протоколов ранней реабилитации. Результаты исследования опубликованы в 13 научных работах, в том числе в 7 статьях в журналах, рекомендованных ВАК РФ, получен патент на изобретение, что подтверждает научно-практическую состоятельность полученных данных. Автореферат в полном объеме отражает цель, задачи, основные результаты и выводы диссертационного исследования, изложен последовательно и структурированно, что позволяет получить целостное представление о содержании и уровне выполненной работы. Принципиальных замечаний по автореферату не имеется.

Заключение

По актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне и практической значимости полученных данных диссертация Мустафаевой Алины Романовны на тему «Хирургическая коррекция сгибательной контрактуры коленного сустава у детей с церебральным параличом» полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Мустафаева Алина Романовна, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

10-е травматолого-ортопедическое отделение детского отделения
ФГБУ "НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова" Минздрава России
Заведующий отделением
Заслуженный врач России
Доктор медицинских наук

Кожевников Олег Всеволодович

Докторская диссертация защищена по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Подпись д.м.н. Кожевникова О.В. заверяю
Ученый секретарь, к.м.н.
ФГБУ "НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова" Минздрава России
«18» _____ 2026 г.

Леонова Ольга Николаевна



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
127299, г. Москва, ул. Приорова, д. 10
Тел.: + 7 (495) 744-40-11, cito@cito-priorov.ru