

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Затравкиной Татьяны Юрьевны
на тему: «Выбор тактики лечения нестабильности тазобедренных суставов у
детей с детским церебральным параличом», представленной на соискание
учёной степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.15 – травматология и ортопедия.

Актуальность темы

Детский церебральный паралич (ДЦП) представляет собой гетерогенное заболевание с различными клиническими проявлениями и сопутствующими заболеваниями. Несмотря на успехи современной медицины, совершенствование методов выхаживания недоношенных новорожденных, распространённость тяжелых неврологических заболеваний сохраняется на высоком уровне. ДЦП является основной причиной детской инвалидности в мире. Развитие у таких детей различных навыков, улучшение двигательных возможностей, качества жизни необходимы для их социализации в обществе. В связи с чем, поиск новых возможностей комплексной реабилитации пациентов с детским церебральным параличом остается актуальной тематикой. Ортопедические осложнения при ДЦП являются следствием тяжести двигательного дефицита и, зачастую, пренебрежением принципов реабилитации. К оперативному лечению ортопедических осложнений ДЦП следует подходить с исключительной осторожностью, объективно оценивая функциональную значимость контрактур, особенности деформации и дислокации костей и суставов. Последствия и осложнения прогрессирующих вторичных изменений опорно-двигательного аппарата у таких детей могут быть более разрушительными, чем полный отказ от хирургических вмешательств. Особым примером служит спастическая нестабильность тазобедренных суставов. Обоснованию тактики при планировании лечения нестабильности тазобедренных суставов у пациентов с ДЦП в детском возрасте и посвящена диссертация Затравкиной Т.Ю..

пациента, изменение его двигательных возможностей и ортопедических проявлений заболевания в динамике. Применение разработанного алгоритма в стационаре позволяет оптимизировать лечение нестабильности тазобедренных суставов у пациентов с ДЦП.

Полученные данные рентгенологического исследования особенностей анатомии тазобедренных суставов у детей с ДЦП, при некотором расширении объема обследованных пациентов и дополнении параметров оценки, могут быть внедрены в образовательный процесс.

Основные результаты исследования были продемонстрированы и обсуждены на региональных и российских научных конференциях. По материалам диссертации автором опубликовано 10 научных работ, из них 3 - в рецензируемых журналах (входящих в перечень рецензируемых научных журналов, рекомендованных ВАК для публикаций основных результатов диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук).

Заключение

Диссертационная работа Затравкиной Татьяны Юрьевны на тему «Выбор тактики лечения нестабильности тазобедренных суставов у детей с детским церебральным параличом» является квалификационной и завершённой научной работой, подготовленной на современном методическом уровне.

Выводы, сформулированные автором, обоснованы и подтверждены достоверным клиническим материалом, логически вытекают из содержания работы. Результаты научной работы могут быть полезными для практического здравоохранения.

По своей актуальности и объёму проведенных исследований диссертационная работа Затравкиной Т.Ю. «Выбор тактики лечения нестабильности тазобедренных суставов у детей с детским церебральным параличом» полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на

Научная новизна диссертационного исследования.

В диссертации, при помощи современных методов лучевой диагностики, проведено исследование особенностей пространственного положения и строения костных компонентов тазобедренных суставов, функциональный анализ двигательного дефицита (путем гониометрии) и контрактур нижних конечностей у детей с ДЦП. Получены данные о связи тяжести развивающейся нейрогенной нестабильности и степени двигательных ограничений по системе Gross Motor Function Classification System. В дальнейшем, результаты послужили основой для разработки алгоритма при выборе тактики лечения с учетом возраста пациента, его двигательных возможностей и спастичности в отдельных группах мышц. Все вышеуказанное позволяет определить основные принципы лечения нестабильности тазобедренных суставов, в зависимости от полученных рентгенологических результатов при обследовании пациентов, в первую очередь, при спастических подвывихах и вывихах бедер.

Достоверность результатов исследования

Достоверность исследования подтверждается обширным клиническим материалом – 180 пациентов (360 суставов) в возрасте от 18 месяцев до 18 лет. При обследовании выполнялся клинический осмотр, различные тесты для определения степени спастичности и функциональной заинтересованности мышц, проводилась рентгенография тазобедренных суставов, а также выборочно – компьютерная томография и контрастная артрография. Результаты рентгенографии подвергнуты статистической обработке, проведенной на высоком методологическом уровне. Все выводы, полученные автором, обоснованы.

Теоретическая и практическая значимость работы

Диссертационное исследование Затравкиной Т.Ю. имеет определённую научную и практическую ценность. Разработанный алгоритм способствует планированию комплексного лечения, позволяет проводить коррекцию реабилитационных мероприятий, учитывая индивидуальные особенности

соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Заведующий детским

травматолого-ортопедическим отделением, к.м.н.

В.В. Кожевников

Подпись В.В. Кожевникова заверяю

начальник отдела кадров ФГБУ

«Федеральный центр травматологии

ортопедии и эндопротезирования» МЗ РФ

Кожевников Вадим Витальевич. 656045, Алтайский край, г. Барнаул, ул.

Ляпидевского, д 1/3. Телефон (3852) 29-75-01, (385-2) 29-75-18,

e-mail: vadim-barnaul@bk.ru

04.10.2016



В.В. Кожевников

Кожевникова Д.Ч.