

ОТЗЫВ

главного научного сотрудника лаборатории разработки новых технологий диагностики и лечения болезней детского возраста НИИ педиатрии Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук Комаровой Ольги Викторовны на автореферат диссертации Ждановой Ольги Александровны «Физическое развитие детей при заболеваниях почек с учетом проводимой фармакотерапии», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.08 – педиатрия, 14.03.06 - фармакология, клиническая фармакология

Физическое развитие является важным показателем здоровья ребенка любого возраста. Любые изменения в состоянии здоровья, особенно развитие и прогрессирование хронической патологии, оказывают влияние на показатели физического развития. Известно замедление роста детей при развитии хронической почечной недостаточности. Но работ по изучению длины и массы тела детей при другой почечной патологии, в частности, инфекции мочевыводящих путей, немного. Детальный анализ этой проблемы является актуальным и своевременным. Проводимая терапия также может влиять на физическое развитие ребенка. Увеличение массы тела детей при приеме глюкокортикостероидов является общеизвестным, но мало литературных данных, посвященных изучению динамики возникшего ожирения.

Автором диссертационной работы поставлена цель оптимизации оценки физического развития и фармакотерапии при заболеваниях почек у детей.

Были выявлены различия в показателях физического развития детей Воронежского региона и стандартов Всемирной организации здравоохранения, также связанные с увеличением длины, массы тела и индекса массы тела. Полученные данные позволили выделить группы

повышенного риска: дети от 1 года до 4 лет и школьники, проживающие в городе, имели риск развития избытка массы тела и ожирения, девочки 15-18 лет – риск развития недостатка массы тела.

Полученные данные расширяют наши представления об изменениях физического развития детей с заболеваниями почек – инфекцией мочевыводящих путей и идиопатическим нефротическим синдромом. Факт более высокого роста у девочек с инфекцией мочевыводящих путей требует дальнейшего изучения. Автором показаны особенности течения данной патологии у детей с различными вариантами физического развития и проведен детальный анализ микробиологического обследования пациентов для оптимизации фармакотерапии.

Несомненный интерес и важное практическое значение представляют исследования по выявлению побочных эффектов глюкокортикостероидной терапии у детей с нефротическим синдромом. Определена структура побочных реакций, в первую очередь подробно изучен вопрос динамики изменения длины и массы тела ребенка на кортикостероидной терапии, установлены сроки обратного развития стероидного ожирения.

В результате исследования разработаны практические рекомендации, требующие особого контроля показателей физического развития, а также включающие схемы стартовой антибактериальной терапии инфекции мочевыводящих путей и методы раннего выявления побочных реакций глюкокортикостероидов при нефротическом синдроме.

Учитывая изложенное выше, тема диссертационного исследования является важной и актуальной.

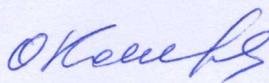
Работа выполнена на большом клиническом материале, проведено обследование более 6800 здоровых детей и 309 детей с патологией почек. Достоверность и обоснованность результатов исследования подтверждается репрезентативной выборкой, тщательным анализом полученных данных, использованием современных методов статистического анализа. Основные результаты исследования опубликованы в рецензируемых журналах, 5 работ представлено в международной базе данных Scopus. Получено 2 патента, 2 свидетельства на базу данных, разработана программа оценки физического

развития для ЭВМ.

Все результаты, полученные в ходе работы над диссертацией, и положения, выносимые на защиту, являются новыми и актуальными. При изучении автореферата диссертации серьезных вопросов и принципиальных замечаний не возникло.

Диссертационная работа Ждановой Ольги Александровны «Физическое развитие детей при заболеваниях почек с учетом проводимой фармакотерапии» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной проблемы и имеющей важное научное и практическое значение. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.08 – педиатрия и 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Главный научный сотрудник лаборатории разработки
новых технологий диагностики и лечения
болезней детского возраста
НИИ педиатрии ФГАУ НМИЦЗД
Минздрава России,
доктор медицинских наук



О.В. Комарова

Подпись д.м.н. Комаровой О.В. заверяю
Ученый секретарь
ФГАУ НМИЦЗД Минздрава России,
к.м.н.



А.Г. Тимофеева

Адрес: 119991, Россия, г. Москва, Ломоносовский проспект, д. 2, стр. 1.
Телефон: +7 (499) 134-13-08
Электронная почта: komarova@nczd.ru

27.04.2018