

**ОТЗЫВ**  
**на автореферат диссертационной работы**  
**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**

Диссертационная работа Ждановой Ольги Александровны, посвященная изучению и оценке физического развития и фармакотерапии при заболеваниях почек у детей, является актуальной и своевременной.

Среди заболеваний почек наиболее часто встречается инфекция мочевыводящих путей. Выбор антибактериальной терапии для лечения инфекции мочевыводящих путей необходимо проводить с учетом данных микробиологического мониторинга, позволяющего учесть преобладающие виды микроорганизмов и их чувствительность к антибактериальным препаратам. В свою очередь, видовой состав микрофлоры мочи отличается не только в различных регионах и лечебных учреждениях, но может иметь различия, связанные с возрастом детей, которые необходимо учитывать при планировании антибактериальной терапии.

Исследования отечественных и зарубежных ученых констатируют высокую частоту осложнений кортикоидной терапии, в том числе у детей, включая кушингоидный синдром, нарушение толерантности к глюкозе и стероидный диабет, остеопороз, язвенные поражения желудочно-кишечного тракта. Важным является выявление показателей, которые могут служить ранними маркерами неблагоприятного побочного действия глюкокортикоидов на организм ребенка, в том числе на его физическое развитие.

Диссертационная работа выполнена на достаточном числе здоровых детей и пациентов с заболеваниями почек, что позволило получить объективные данные об особенностях физического развития пациентов, микробиологического профиля при инфекции мочевыводящих путей у детей и эффективности и безопасности кортикоидной терапии у пациентов с нефротическим синдромом. Подробный анализ длины и массы тела, результатов клинико-лабораторного обследования, фармакотерапии пациентов, а также грамотная статистическая обработка полученных результатов позволили автору выполнить намеченные цель работы и задачи

исследования.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений: полученные данные расширяют представление о роли и месте показателей физического развития, в частности, длины и массы тела, в оценке состояния детей с инфекцией мочевыводящих путей и нефротическим синдромом.

Автором впервые разработан новый диагностический подход, предусматривающий использование различных лабораторных показателей и антропометрических данных для ранней диагностики побочных реакций глюкокортикоидов у детей с нефротическим синдромом.

Тщательный анализ глюкокортикоидной терапии детей с использованием современных методов статистической обработки позволил установить временные интервалы и рассчитать зависимость изменения длины и массы тела детей на глюкокортикоидной терапии, что может быть использовано для прогнозирования и проведения необходимых профилактических и лечебных мероприятий.

Результаты исследования имеют большую практическую значимость благодаря выявленным факторам риска нарушений физического развития у здоровых детей и пациентов с заболеваниями почек. Позволяют оценить возможность развития нарушений роста и развития детей на глюкокортикоидной терапии.

Важным является и разработка лекарственного формуляра эмпирической антибактериальной терапии инфекции мочевыводящих путей у детей, учитывая возраста ребенка, особенности физического развития, наличие или отсутствие врожденных аномалий развития почек и мочевых путей.

Выводы диссертационной работы соответствуют поставленным задачам. Даны характеристика изменений в физическом развитии здоровых детей региона, показана динамика изменений микрофлоры мочи у детей с инфекцией мочевыводящих путей. Определена частота встречаемости различных осложнений кортикостероидной терапии у детей с нефротическим синдромом и предложены интегральные индексы оценки побочного действия препаратов.

На основании полученных данных сформулированы четкие практические рекомендации.

Основные положения диссертации доложены на международных, Российских и региональных конференциях и съездах. По теме диссертации опубликовано 60 печатных работ, из них 23 научные статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации. Научная и

практическая значимость работы не вызывает сомнений.

Таким образом, на основании данных, представленных в автореферате, можно заключить, что диссертация Ждановой Ольги Александровны «Физическое развитие детей при заболеваниях почек с учетом проводимой фармакотерапии», выполненная при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора Настаушевой Т.Л. и доктора медицинских наук, профессора Батищевой Г.А., является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной проблемы в области педиатрии и клинической фармакологии. 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.

Профессор кафедры клинической фармакологии  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Смоленский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук, доцент

Жаркова Людмила Павловна

Подпись д.м.н., доцента Жарковой Л.П. заверяю,  
начальник управления кадров  
ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России

О.И. Мазурова

Адрес: 214019, Россия, г. Смоленск, ул. Крупской, д. 28  
Телефон: +7 (4812) 55-02-75  
Электронная почта: adm@smolgm.ru



04.05.2018