

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.009.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК

аттестационное дело №____

решение диссертационного совета от 22 мая 2018 г. № 63

О присуждении Ждановой Ольге Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Физическое развитие детей при заболеваниях почек с учетом проводимой фармакотерапии» по специальностям 14.01.08–педиатрия и 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология принята к защите 15.02.2018 г., (протокол заседания № 51) диссертационным советом Д 208.009.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 394036, г. Воронеж, ул. Студенческая д. 10, приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета №105нк от 11.04.2012г.

Соискатель Жданова Ольга Александровна, 1972 года рождения. В 1995 году окончила Воронежскую государственную медицинскую академию им. Н.Н. Бурденко Министерства здравоохранения и медицинской промышленности Российской Федерации по специальности «Педиатрия». С 1995 по 1996 год обучалась в клинической интернатуре по специальности «Педиатрия» в Воронежской государственной медицинской академии имени Н.Н. Бурденко Министерства здравоохранения и медицинской промышленности Российской Федерации.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

«Структурные особенности эритроцитов при гломерулонефрите у детей» по специальности 14.00.09 – педиатрия защитила в 2000 году в диссертационном совете, созданном на базе государственного учреждения высшего и послевузовского профессионального образования «Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2013 по 2016 год обучалась в докторантуре на кафедре госпитальной и поликлинической педиатрии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В настоящее время работает в должности доцента кафедры клинической фармакологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на базе кафедр госпитальной и поликлинической педиатрии и клинической фармакологии федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные консультанты:

доктор медицинских наук, профессор Настаушева Татьяна Леонидовна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной и поликлинической педиатрии, заведующая кафедрой;

доктор медицинских наук, профессор Батищева Галина Александровна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра клинической фармакологии, заведующая кафедрой.

Официальные оппоненты:

Мазур Лилия Ильинична, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной педиатрии, заведующая кафедрой;

Летифов Гаджи Муталибович, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра педиатрии с курсом неонатологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, заведующий кафедрой;

Покровская Татьяна Григорьевна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», медицинский институт, кафедра фармакологии и клинической фармакологии, профессор, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград, в своем положительном отзыве, подписанном Ледяевым Михаилом Яковлевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой детских болезней и Петровым Владимиром Ивановичем, доктором медицинских наук, профессором, академиком Российской академии наук, заведующим кафедрой клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии

ФУВ, клинической аллергологии ФУВ, указала, что диссертационная работа Ждановой Ольги Александровны «Физическое развитие детей при заболеваниях почек с учетом проводимой фармакотерапии», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является самостоятельным законченным научно-квалификационным трудом, в котором решена научная проблема оптимизации оценки физического развития и фармакотерапии при заболеваниях почек у детей, имеющая важное значение для педиатрии и клинической фармакологии, что соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 с изменениями и дополнениями от 21 апреля 2016 г. №335, 02 августа 2016 г. №748, 29 мая 2017 г. № 650, 28 августа 2017 г. № 1024, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук. Автор диссертации – Жданова Ольга Александровна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.08 – педиатрия и 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Соискатель имеет 106 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 60 работ, из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации опубликовано 23 работы, в том числе 5 работ в научных изданиях, индексируемых аналитической базой данных Scopus, получено 2 свидетельства о государственной регистрации базы данных, 2 патента на изобретение, 1 свидетельство о регистрации программы для ЭВМ. Опубликованные работы полностью отражают содержание диссертационного исследования. Наличия в диссертации недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах нет. Общий объем публикаций составил 16,7 печатных листов. При подготовке и публикации статей по теме диссертации в соавторстве доля личного участия автора составила более 90%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Характеристика показателей физического развития школьников Воронежской области / Т.Л. Настаушева, О.А. Жданова, О.В. Гурович, А.П. Савченко, Д.О. Руднева // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Медицина. Фармация. – 2015. – Т.29, №4(201). – С. 141-147.

2. Comparative characteristics of children physical development in Voronezh Region of the Russian Federation for 15 years / T.L. Nastausheva, O.A. Zhdanova, O.V. Minakova, I.I. Logvinova, L.I. Ippolitova // Russian Open Medical Journal. – 2017. – Vol. 6, № 1. – Art. e0102.

3. Сравнительный анализ физического развития детей на ранних стадиях хронической болезни почек негломерулярной этиологии / Т.Л. Настаушева, О.А. Жданова, Н.С. Настаушева, Л.И. Стахурлова, И.В. Гребенникова // Казанский медицинский журнал. – 2017. – Т. 98, № 1. – С. 5-9.

4. Жданова О.А. Глюкокортикостероидная терапия и физическое развитие детей со стероидчувствительным нефротическим синдромом: результаты ретроспективного исследования / О.А. Жданова // Вопросы современной педиатрии. – 2017. – Т. 16, № 4. – С. 291-296.

5. Побочные эффекты кортикостероидной терапии у детей и возможность фармакологической коррекции / О.А. Жданова, Г.А. Батищева, Ю.Н. Чернов, Т.Л. Настаушева // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2017. – Т. 80, № 11. – С. 18-25.

На диссертацию и автореферат поступили 5 отзывов:

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой педиатрии педиатрического факультета Гнусаева Сергея Федоровича;

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от

доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры клинической фармакологии Жарковой Людмилы Павловны;

– из федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Научный центр здоровья детей), от доктора медицинских наук, главного научного сотрудника лаборатории разработки новых технологий диагностики и лечения болезней детского возраста НИИ педиатрии Комаровой Ольги Викторовны;

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры госпитальной педиатрии с курсом поликлинической педиатрии Макаровой Тамары Петровны;

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой фармакологии Решетько Ольги Вилоровны.

В отзывах отражены актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, подчеркнута ценность результатов исследования для практического здравоохранения. Все отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обусловлен их высокой научной компетентностью, большим практическим опытом, наличием публикаций в соответствующих сферах исследования и согласием на оппонирование диссертации.

Ведущая организация известна своими достижениями и публикациями в области изучения физического развития, структуры возбудителей инфекции мочевыводящих путей, эффективности и безопасности фармакотерапии и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая научная идея о роли показателей физического развития в развитии и прогрессировании заболеваний почек и оптимизации фармакотерапии;

предложены оригинальные суждения о влиянии показателей физического развития у детей на течение заболеваний почек;

доказано влияние суточной дозы преднизолона 0,5 мг/кг и более, принимаемой пациентами с нефротическим синдромом, на длину и массу тела детей;

введены региональные нормативы физического развития детей; новые интегральные показатели раннего выявления побочного действия глюкокортикостероидов при нефротическом синдроме.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана перспективность создания региональных нормативов физического развития детей с использованием критериев Всемирной организации здравоохранения; показано влияние возраста ребенка, особенностей физического развития, наличия или отсутствия врожденных аномалий развития почек и мочевых путей на структуру возбудителей инфекции мочевыводящих путей; выявлены маркеры неблагоприятных побочных реакций глюкокортикостероидов у детей с нефротическим синдромом;

применительно к тематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использованы методы расчета Z-оценок на основе построения LMS-моделей, регрессионный и ROC-анализ оценки эффективности и безопасности глюкокортикостероидной терапии нефротического синдрома у детей;

изложены основные характеристики изменений физического развития здоровых детей и пациентов с инфекцией мочевыводящих путей и нефротическим синдромом; результаты бактериологического мониторинга флоры мочи и глюкокортикостероидной терапии нефротического синдрома;

раскрыта роль региональных нормативов в оценке физического развития детей;

изучены отличия показателей физического развития детей с инфекцией мочевыводящих путей и нефротическим синдромом от здоровых детей; частота и структура побочных реакций кортикостероидов у детей с нефротическим синдромом;

проведена модернизация методов оценки показателей физического развития детей с использованием региональных нормативов; алгоритмов антибактериальной терапии инфекции мочевыводящих путей у детей; методов диагностики побочных явлений кортикостероидной терапии у детей с нефротическим синдромом на основе новых интегральных показателей.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены региональные таблицы и справочные диаграммы длины и массы тела детей с учетом возраста и пола; программа для ЭВМ, предназначенная для оценки уровня физического развития ребенка на основе региональных нормативов (свидетельство о государственной регистрации № 2017617856 от 14.07.2017); способы раннего выявления побочного действия кортикостероидов при нефротическом синдроме у детей (патенты РФ на изобретение № 2633591(13)C1 и 2633592(13)C1, опубликованы 13.10.2017, бюллетень №29), способствующие улучшению оценки физического развития и фармакотерапии у детей с заболеваниями почек;

определены перспективы использования предлагаемых методов оценки физического развития детей, рекомендаций по выбору стартовой антибактериальной терапии инфекции мочевыводящих путей у детей, раннего выявления побочных эффектов глюкокортикостероидной терапии у пациентов с идиопатическим нефротическим синдромом;

создана база данных физического развития здоровых детей и подростков Воронежской области (свидетельство о государственной регистрации № 2015621616 от 30.10.2015); принято участие в создании базы данных детей с

хронической болезнью почек (свидетельство о государственной регистрации № 2015621811 от 23.12.2015);

представлены обоснованные рекомендации по антибактериальной терапии пациентов с инфекцией мочевыводящих путей и ведению пациентов с идиопатическим нефротическим синдромом, получающих кортикостероиды, позволяющие оптимизировать оценку физического развития и фармакотерапию при заболеваниях почек у детей.

Оценка достоверности результатов исследования подтверждается обширным первичным материалом, тщательным анализом с использованием современных методов исследования и обработки данных, обоснованными критериями включения и исключения пациентов в исследование;

теория построена на достоверных проверяемых фактах, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

идея базируется на анализе передового опыта и актуальных источников зарубежной и отечественной литературы; использованы современные научные данные для анализа и трактовки полученных результатов, которые согласуются с исследованиями, используемыми в работе;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено совпадение авторских результатов с данными, представленными в независимых, отечественных и зарубежных источниках по данной тематике;

использованы современные методы сбора и обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах изучения физического развития здоровых детей и пациентов с инфекцией мочевыводящих путей и идиопатическим нефротическим синдромом, личном участии в апробации результатов исследования, подготовке основных публикаций по выполненной работе, оформлении заявок на изобретения и базы данных.

Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация Ждановой Ольги Александровны представляет законченную научно-квалификационную

работу, в которой содержится решение актуальной научной проблемы педиатрии и клинической фармакологии по оценке физического развития детей и оптимизации фармакотерапии пациентов с заболеваниями почек. Диссертационная работа Ждановой О.А. соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 (с изменениями и дополнениями в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 28.08.2017г. №1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

На заседании 22 мая 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Ждановой Ольге Александровне ученую степень доктора медицинских наук по специальностям 14.01.08 – педиатрия и 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 24 человек, из них 6 докторов наук по специальности 14.01.08– педиатрия и 5 докторов наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология, участвовавших в заседании, из 29 человек, входящих в состав совета, в том числе 5 человек, дополнительно введенных на разовую защиту, проголосовали: «за» – 24, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета

Провоторов Вячеслав Михайлович

Ученый секретарь
диссертационного совета

Кравченко Андрей Яковлевич

22.05.2018 г.

