ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.009.02 НА БАЗЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ H.H. БУРДЕНКО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № ______ решение диссертационного совета от 22.03.2016 г. № 11

О присуждении Чичуга Екатерине Михайловне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Маркеры развития хронической болезни почек у детей» по специальности 14.01.08 - педиатрия принята к защите 18 января 2016 г., 208.009.02 протокол No1. диссертационным советом Д государственного бюджетного образовательного учреждения высшего «Воронежский профессионального образования государственный медицинский университет имени H.H. Бурденко» Министерства Российской Федерации, 394036, здравоохранения Воронеж, Студенческая, 10, приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета № 105нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Чичуга Екатерина Михайловна, 1983 года рождения, в 2006 году окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Педиатрия».

С 2008 по 2014 год обучалась в очной аспирантуре на кафедре госпитальной и поликлинической педиатрии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования

«Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной и поликлинической педиатрии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Настаушева Татьяна Леонидовна, заведующая кафедрой госпитальной и поликлинической педиатрии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Комарова Ольга Викторовна - доктор медицинских наук, федеральное государственное автономное учреждение «Научный центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отдел международных научных связей, руководитель.

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

Ведущая организация: государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном Захаровой Ириной Николаевной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой детских болезней государственного

образовательного учреждения дополнительного бюджетного «Российская медицинская профессионального образования академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, указала, что диссертация Чичуга Екатерины Михайловны на тему: «Маркеры развития хронической болезни почек у детей» представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия, содержит решение актуальной задачи по оптимизации диагностики хронической болезни почек у детей путем определения ранних ее маркеров, что имеет существенное значение для педиатрии. По актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа соответствует критериям, установленным «Положением о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842.

Соискатель имеет 21 опубликованную работу, в том числе по теме диссертации 1О работ, из них 4 опубликованных в журналах, включенных в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук». Авторский вклад в опубликованных работах составляет 90%.

- 1. Сравнительная характеристика показателей физического развития подростков 14 лет Воронежской области / В.П. Ситникова, Т.Л. Настаушева, О.А. Жданова, О.В. Минакова, О.В. Жукова, Е.М. Чичуга, А.Е. Назаренко // Российский вестник перинатологии и педиатрии. 2014. Т.59, №2. С. 94-99.
- 2. Хроническая почечная недостаточность (хроническая болезнь почек 3-5 стадии) у детей Воронежского региона / Е.М. Чичуга, Т.Л. Настаушева, О.А. Жданова, Т.Г. Звягина, Л.И. Стахурлова, И.С. Настаушева // Нефрология и диализ. -2014. -Т.16, No2. -С. 272-279.

- Физическое развитие детей с хронической болезнью почек (ХБП) / Н.С. Настаушева, Л.И. Стахурлова, О.А. Жданова, Е.М. Чичуга, Т.Г. Звягина, Т.Л. Настаушева, А.П. Савченко // Нефрология. - 2015. - Т.19, №3. - С. 32-38.
- 4. Чичуга Е.М. Маркеры хронической болезни почек у детей с обструкцией мочевых путей или пузырно-мочеточниковым рефлюксом / Е.М. Чичуга, Т.Л. Настаушева, Т.Г. Звягина // Педиатрическая фармакология. 2015. -No4. С. 407-413.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального «Кемеровская образования государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора кафедры подготовки врачей первичного звена здравоохранения (с курсом стоматологии) Вавиловой Веры Петровны; из государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора кафедры госпитальной педиатрии с курсом Тамары поликлинической педиатрии Макаровой Петровны; государственного бюджетного образовательного учреждения высшего «Оренбургский профессионального образования государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой болезней Поповой Ларисы Юрьевны; детских ИЗ государственного образовательного учреждения высшего профессионального бюджетного образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой педиатрии лечебного факультета Пауновой Светланы Стояновны.

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

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными в области педиатрии учеными, имеющими публикации в соответствующей сфере и давшими свое согласие. Ведущая организация известна своими работами в области педиатрии, а именно изучением патологии со стороны органов мочевой системы у детей и способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

впервые установлено, что снижение функционального почечного резерва служит маркером ранних стадий хронической болезни почек (1 - 2-ой) при врожденных аномалиях почек и мочевых путей, а также при аутосомно-доминантной поликистозной болезни почек.

показано значение ультразвукового метода исследования почек с допплеровским сканированием для диагностики развития и прогрессирования хронической болезни почек (ХБП) у детей с врожденными аномалиями почек и мочевых путей и аутосомнодоминантной поликистозной болезнью. Предрасполагающим фактором развития ХБП при аутосомно-доминантной поликистозной болезни является масса тела при рождении ребенка более 4000гр.

определена распространенность ХБП на поздних стадиях (3-ей - 5-ой), то есть при развитии ХПН, в Воронежской области в 2012 году, которая увеличилась в 2 раза по сравнению с результатами эпидемиологического исследования 17-летней давности. Этиологическая структура хронической почечной недостаточности за последние 17 лет

изменилась: уменьшилась роль диабетической нефропатии и гломерулонефрита в ее формировании. Ведущее место осталось за врожденными и наследственными заболеваниями почек и мочевой системы.

выявлено, что маркерами прогрессирования ХБП 2-4 стадий у детей с обструкцией мочевых путей и пузырно-мочеточниковым рефлюксом являются - мужской пол, двусторонняя аномалия развития, анемия и атипичный характер флоры при бактериологическом исследовании мочи в период обострений инфекции мочевых путей или пиелонефрита.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что определение функционального почечного резерва, УЗИ почек с проведением цветного допплеровского сканирования, так же, как выявление протеинурии и артериальной гипертензии, позволяют диагностировать хроническую болезнь почек у детей на ранних стадиях и своевременно корригировать проводимую терапию;

автором сделан вывод о том, что: маркеры хронической болезни почек, такие, как сниженный функциональный почечный резерв, протеинурия, артериальная гипертензия, дефицит паренхимы почек и нарушение кортикального кровотока являются универсальными у детей при врожденных аномалиях мочевой системы; для прогрессирования ХБП при обструктивных и рефлюксных нефропатиях имеют значение протеинурия, артериальная гипертензия, мужской пол, двусторонняя аномалия развития мочевых путей, анемия, атипичная бактериурия при путей/пиелонефрита (Proteus, обострениях инфекции мочевых Pseudomonas, Klebsiella) и отставание роста;

представлены обоснованные практические рекомендации, позволяющие улучшить динамическое наблюдение и замедлить прогрессирование хронической болезни почек у детей.

Оценка достоверности результатов исследования подтверждается: обширным первичным материалом, тщательностью его качественного и количественного анализа, системностью исследовательских процедур, использованием современных методов статистической обработки информации;

теория построена на известных данных о различных маркерах хронической болезни почек, влияющих на ее развитие и прогрессирование, что согласуется с опубликованными клиническими результатами по теме диссертации;

использованы общепринятые методы сбора и статистического анализа первичной информации.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в проведении клинического обследования, лечения и динамического наблюдения пациентов с патологией мочевой системы, в разработке дизайна исследования, заполнении карт на каждого пациента с учетом поставленных задач исследования, в проведении статистической обработки полученных результатов с последующим анализом и интерпретацией, подготовке основных публикаций по выполненному исследованию, отражающих объем и полученные данные работы.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертация Чичуга Е.М. представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной задачи педиатрии по повышению эффективности ранней диагностики хронической болезни почек у детей путем определения ее маркеров.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 201 3г., № 842.

На заседании 22 марта 2016 года диссертационный совет принял решение присудить Чичуга Екатерине Михайловне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 7 докторов медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия, участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 20, «против» - нет, недействительных бюллетеней нет.

Заместитель председателя диссертационного совета

Провоторов Вячеслав Михайлович

Ученый секретарь диссертационного совета



Кравченко Андрей Яковлевич