

ОТЗЫВ

официального оппонента Макаровой Тамары Петровны, доктора медицинских наук, профессора кафедры госпитальной педиатрии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертацию Косыревой Марины Александровны на тему: «Формирование оптимального алгоритма диспансерного наблюдения детей с нарушением функции тазовых органов на педиатрическом участке с использованием показателей качества жизни (QoL)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Актуальность темы диссертации

Дисфункция мочеиспускания у детей остаётся одной из актуальных проблем педиатрии, нефрологии, урологии, занимающей лидирующие позиции по распространённости. Трудность ее ранней диагностики, несвоевременное и неадекватное лечение приводят к рецидиву хронического пиелонефрита, снижению качества жизни и инвалидизации детей.

Создание последовательности применения эхографического исследования с учетом клинического анализа мочеиспускания у детей с нарушением функции тазовых органов и хроническим микробно-воспалительным процессом органов мочевыделительной системы, позволяет использовать более щадящий способ лечения дисфункции мочевого пузыря, приводящий к сокращению рецидивов хронического пиелонефрита.

Внедрение квалиметрической шкалы в диагностический комплекс дает возможность оценить качество жизни детей с заболеванием и их семей, на основании этого скорректировать лечебно-профилактические и реабилитационные мероприятия.

С учетом вышеизложенного, выбранное Косыревой Мариной Александровной направление диссертационного исследования, целью которого является создание алгоритма диспансерного наблюдения детей с нарушением функции тазовых органов, в силу его научной и практической значимости является актуальным и обоснованным.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа Косыревой М.А. на тему «Формирование оптимального алгоритма диспансерного наблюдения детей с нарушением функции тазовых органов на педиатрическом участке с использованием показателей качества жизни (QoL)» является обоснованным законченным научным исследованием, проведенным на достаточном количестве клинического материала – обследовано 100 детей, из них 30 - с хроническим пиелонефритом и нарушением функции тазовых органов без миелодисплазии; 50 - с хроническим пиелонефритом, нарушением функции тазовых органов при миелодисплазии; 20 - соматически здоровых детей, поступивших в стационар для проведения экскреторной урографии в связи с впервые выявленной пиелоэктазией. Все использованные в диссертационном исследовании методы исследования современны и информативны. Полученные материалы научного труда были подвергнуты статистической обработке с применением метода описательной статистики, проверки гипотез с использованием критериев Пейджа, Пури – Сена – Тамуры, Краскела – Уоллиса. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, подкреплены убедительными фактическими данными, наглядно представленными в таблицах и графиках. Практические рекомендации, изложенные в данной работе внедрены в клиническую практику Консультативно-диагностического центра, поликлиническое отделение филиала №1, отделение нефрологии ГБУЗ «Детская городская клиническая больница №9 имени Г.Н. Сперанского Департамента

здравоохранения города Москвы»; отделение наследственных и приобретенных болезней почек имени профессора М.С. Игнатовой обособленного структурного подразделения - Научно-исследовательский клинический институт педиатрии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, а так же используются в лекционном курсе программы повышения квалификации врачей по специальности «Педиатрия», в программе специалитета на кафедре педиатрии и детских инфекционных болезней Клинического института детского здоровья имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Новизна и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые разработан алгоритм диспансерного наблюдения и рекомендаций по лечению детей с хроническим пиелонефритом и нарушением функции тазовых органов. В диссертационном исследовании впервые, с помощью квализметрической шкалы, оценено снижение качества жизни и определено влияние неуправляемого опорожнения мочевого пузыря у детей с нейрогенным мочевым пузырем при миелодисплазии. Автором раскрыта роль эхографической диагностики в определении типа дисфункции мочевого пузыря у детей и динамическом контроле над течением заболевания. На основе диссертационной работы разработан и запатентован авторский метод, позволяющий на основании выявленного типа дисфункции мочевого пузыря определить выбор метода лечения с последующим формированием лечебного алгоритма в амбулаторных условиях, в конечном итоге способствующий повышению качества жизни пациентов с дальнейшей социализацией.

Положения, выносимые на защиту, соответствуют поставленной цели и отражают суть выполненной работы. Разработанный в ходе комплексного исследования алгоритм лечебно-диагностической тактики является понятным

и простым в применении и может быть использован практикующими врачами в лечебно-профилактическом учреждении любого уровня.

Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертации опубликовано 13 работ, из которых 8 статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ, полностью отражающих основную мысль диссертационного исследования. Получен патент Российской Федерации на изобретение № RU 2687653 C1 «Способ лечения нейрогенной дисфункции мочевого пузыря у детей» от 15 мая 2019 года.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом, замечания по оформлению диссертации

Диссертационная работа изложена на 167 страницах машинописного текста, построена в классическом стиле, состоит из введения, 5 глав, включающих обзор литературы, материалы и методы, собственные исследования, заключение, выводы, практические рекомендации, список сокращений, библиографический указатель, приложение. Библиография включает 145 источников, из них 68 отечественных и 77 зарубежных. Работа иллюстрирована 15 таблицами и 22 рисунками.

Во введении убедительно обосновывается актуальность диссертационного исследования, излагаются его цель, задачи, практическая значимость и положения, выносимы на защиту. В обзоре литературы описаны современные взгляды на проблему оценки качества жизни детей с хроническим пиелонефритом и нарушением функции тазовых органов, их обследование и лечение.

В последующих главах представлен дизайн исследования. Приводится детальная клиническая характеристика обследованных больных, отражены результаты собственных исследований, использованы современные методы

статистики. Выводы диссертации соответствуют поставленной цели и задачам, конкретны и аргументированы, логически вытекают из результатов проведенных исследований. Практические рекомендации четки, понятны.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Актуальность, научная новизна, цель и задачи, основные положения, материалы и методы, результаты собственных исследований, выводы и практические рекомендации полностью нашли отражение в автореферате и советуют содержанию диссертации. Иллюстративный материал представлен в достаточном объеме, принципиальных замечаний нет.

Вопросы:

1. Почему в диссертационном исследовании при оценке качества жизни предпочтение дано квадиметрической шкале?
2. Почему в качестве группы сопоставления использовались пациенты с хроническим пиелонефритом, нарушением функции тазовых органов при миелодисплазии?

Заключение

Диссертация Косыревой Марины Александровны на тему «Формирование оптимального алгоритма диспансерного наблюдения детей с нарушением функции тазовых органов на педиатрическом участке с использованием показателей качества жизни (QoL)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия, является завершенной научно-квалификационной работой, которая содержит новое решение актуальной задачи – создание алгоритма диспансерного наблюдения детей с хроническим пиелонефритом и нарушениями функции тазовых органов, имеющей существенное значение для педиатрии, нефрологии, урологии.

Диссертация соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ № 426 от 20.03.2021 г.), а ее автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Официальный оппонент

Доктор медицинских наук (научная
специальность 14.01.08 - Педиатрия),
профессор кафедры госпитальной педиатрии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования "Казанский государственный
медицинский университет"
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Макарова Тамара Петровна

« 28 » апреля

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Казанский государственный медицинский
университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России).

Адрес: 420012, Приволжский федеральный округ, Республика Татарстан, г.
Казань, ул. Бутлерова, д.49; +7 (843) 236-06-52; rector@kazangmu.ru, оф. сайт:
<https://kazangmu.ru>

Подпись Т.П. Макаровой заверяю:

Ученый секретарь ученого совета

ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Мустафин И.Г.