

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Еремеевой Алины Владимировны на тему «Ранняя диагностика и прогнозирование течения пиелонефрита у детей в обосновании дифференцированной терапии», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности

3.1.21 – Педиатрия

Актуальность проблемы обусловлена высокой распространенностью пиелонефрита и инфекций мочевыводящих путей, особенностями их развития и течения в детском возрасте, высоким риском нефросклеротических изменений и формирования хронической болезни почек. Диагностика различных вариантов течения пиелонефрита у детей неинвазивными методами до настоящего времени остается сложной проблемой. Отсутствие своевременной диагностики и лечения способствует рецидивирующему течению заболевания и формирования хронической болезни почек. Проблема совершенствования диагностики, профилактики рецидивов и предотвращения склеротических изменений тубулоинтерстициальной ткани почек у детей продолжает оставаться одной из актуальных в педиатрической нефрологии. Научная работа Еремеевой А.В. посвящена актуальной проблеме педиатрии и детской нефрологии – современным возможностям по ранней диагностике, прогнозированию течения и индивидуализации терапии различных форм пиелонефрита.

Целью работы поставлено обоснование программы диагностики и прогнозирования течения пиелонефрита у детей на основании выявления ведущих факторов риска и определения диагностической значимости маркеров почечного повреждения для разработки дифференцированных подходов к терапии. Автором сформулированы 6 задач, решение которых позволило достичь цели исследования. Новизна полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, не вызывает сомнений.

Исследование Еремеевой А.В. позволило систематизировать и выявить новые медико-биологические факторы риска развития и течения различных форм пиелонефрита у детей. Выявлены особенности микробного спектра мочи и разработаны алгоритмы применения антибиотиков и уросептиков при инфекции нижних мочевых путей, остром и хроническом пиелонефрите у госпитальных пациентов с учетом выявления штаммов, продуцирующих ESBL. Установлена диагностическая значимость исследования мочевого уровня NGAL/Cr, KIM-1/Cr, AngII/Cr и TGF- β 1/Cr, позволяющая оценить уровень и тяжесть поражения почек у детей с микробно-воспалительными заболеваниями мочевой системы (получено два патента на изобретение). На основании результатов исследования мочевого уровня NGAL/Cr, AngII/Cr и TGF- β 1/Cr разработаны алгоритмы оценки тяжести повреждения и прогнозирования вероятности рецидивирования пиелонефрита для дифференцированного подхода к применению различных схем противорецидивной терапии и тактике диспансерного наблюдения у детей с различными формами пиелонефрита. Выявлены особенности клинико-лабораторных проявлений и течения острого пиелонефрита у детей, перенесших COVID-19, что позволит оптимизировать план обследования и разработать схему диспансерного наблюдения данной группы пациентов.

Результаты диссертационного исследования представлены в 31 печатной работе, в том числе 15 – в рекомендованных ВАК РФ, доложены и обсуждены на конференциях и конгрессах.

Автореферат изложен в традиционной форме, последовательно и логично, хорошим литературным языком, текст стилистически выверен. Замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет. Текст автореферата дополнен информативными таблицами и рисунками, позволяющими наглядно обобщить полученные результаты и представить научно обоснованные выводы.

Диссертационная работа Еремеевой Алины Владимировны на тему «Ранняя диагностика и прогнозирование течения пиелонефрита у детей в обосновании дифференцированной терапии», является завершенной научно-

квалификационной работой и полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 (с изменениями в редакции постановлений Российской Федерации №335 от 21.04.2016, №748 от 02.08.2016, №650 от 29.05.2017, №1024 от 28.08.2017, №1168 от 01.10.2018, №426 от 20.03.2021, № 1539 от 11.09.2021, с изм., внесенными Постановлением Правительства РФ №751 от 26.05.2020), предъявляемым Министерством науки и высшего образования Российской Федерации к докторским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

Профессор 1-й кафедры детских болезней
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский университет»,
доктор медицинских наук, профессор



С.В.Байко

24.04.2022.

220116, г. Минск, пр. Дзержинского, 83

Тел: + 375 17 252-12-01.

Эл. почта: bsmu@bsmu.by

