

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Балугеовой Ларисы Геннадьевны
«Клинико-лабораторные особенности пиелонефрита, протекающего
с кристаллурией у детей, и усовершенствование методов лечения»
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.08 – педиатрия

Актуальность. В настоящее время отмечается рост детской заболеваемости по многим классам болезней, в том числе страдающих различными видами метаболических нарушений. По темпам прироста заболеваемость болезнями органов мочевой системы занимает одно из ведущих мест. Наиболее острую проблему на сегодня представляет пиелонефрит. Одним из факторов, провоцирующих и отягощающих течение пиелонефрита, является сопутствующая кристаллурия, которая может способствовать развитию тубулоинтерстициального поражения почек, инициации микробно-воспалительного процесса, усугубляя с течением времени нарушение функции почек.

Научная новизна данного исследования заключается в получении новых знаний об эпидемиологии кристаллурии у детей города Перми. Автором впервые изучена распространённость, структура и факторы риска кристаллурий.

Проведённый сравнительный анализ показал различия в клиническом течении хронического пиелонефрита, протекающего с кристаллурией.

Расширены сведения о диагностическом значении использования поляризационной кристаллографии с целью оценки особенностей микрокристаллизации мочи в динамике лечения пиелонефрита.

Впервые научно доказано положительное влияние лечебно-столовой минеральной воды «Ключи» (Пермский край) в схему терапии обострения хронического пиелонефрита, протекающего на фоне кристаллурии, а не в период стихания воспалительного процесса в качестве реабилитационных мероприятий, как это принято при традиционном лечении больных с хроническим пиелонефритом.

Автором показан положительный эффект влияния препарата фуразидин калия на выраженность кристаллурии и содержания магния в сыворотке крови и суточной экскреции мочи.

Обоснованность и достоверность результатов настоящего исследования основано на оригинальности дизайна работы и многоэтапности исследования.

Обработка материала большого массива клинического материала (5000 детей), прикрепленного населения детских поликлиник пяти районов г. Перми, определяет репрезентативность полученных результатов и имеет важное эпидемиологическое значение. Проведено полное клинико-лабораторное и инструментальное исследование у 130 детей, что является достаточным.

Автором корректно применены методы статистической обработки с использованием современных компьютерных программ. Всё это позволяет считать полученные результаты достоверными, а выводы и практические рекомендации, вытекающие из поставленных задач, научно обоснованными.

Внедрение в практику здравоохранения. Результаты и выводы исследования могут использоваться в работе участковых педиатров, врачей-нефрологов, врачей общей практики, а также в учебном процессе медицинских образовательных учреждений. Результаты диссертационной работы внедрены в деятельность нефрологического отделения МБУЗ ГДКБ № 9 им. П.И. Пичугина г. Перми, а также в учебный процесс кафедры пропедевтики детских болезней и сестринского дела в педиатрии ГБОУ ВПО «Пермская государственная медицинская академия им ак. Е.А. Вагнера» Минздрава России.

Автореферат в полной мере отражает основные положения диссертации, правильно оформлен. Принципиальных замечаний нет.

Заключение. Таким образом, на основании изучения автореферата можно сделать вывод о том, что диссертация Л.Г. Балуевой «Клинико-лабораторные особенности пиелонефрита, протекающего с кристаллурией у детей, и усовершенствование методов лечения» является актуальной, самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, направленной на решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для

