

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Вардака Артура Борисовича на тему: «Перкутанная нефролитотрипсия у детей с крупными и коралловидными конкрементами», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

Мочекаменная болезнь остается одним из наиболее сложных заболеваний, встречающихся у детей в связи с большим количеством осложнений. Способ дистанционной пиелолитотрипсия, при своей малой инвазивности имеет достаточное количество ограничений и противопоказаний, таких как: малый размер тела ребенка, отсутствие возможности наведения фокуса ударной волны на конкремент, плотные камни, длительное нахождение конкрементов, лигатурные камни, большой объем конкремента и т.д. В настоящий момент перкутанная нефролитотрипсия у детей является основным методом лечения крупных и коралловидных камней почек. В России метод эндоскопического лечения мочекаменной болезни у детей проводится только в единичных центрах, практически отсутствуют публикации, авторы располагают единичными наблюдениями.

С этих позиций исследование, посвящённое повышению эффективности лечения детей методом перкутанной нефролитотрипсии представляет несомненный интерес.

Внедренный в практику автором дифференцированный подход к лечению крупных и коралловидных конкрементов у детей, позволяет снизить число инфекционных осложнений, эпизодов кровотечений и достигнуть полного удаления конкрементов в большем проценте случаев по сравнению с детьми после стандартной перкутанной нефролитотрипсии.

Таким образом, диссертационная работа Вардака А.Б. посвящена актуальной проблеме урологии, лечения детей с крупными и коралловидными конкрементами методом перкутанной нефролитотрипсии.

Научная новизна заключается в изучении подхода к лечению детей с крупными и коралловидными конкрементами, особенно пациентов младшей возрастной группы, с применением мини-перкутанной нефролитотрипсии, ультрамини-перкутанной нефролитотрипсии, «безнефростомной» перкутанной нефролитотрипсии. Также автором проведена сравнительная оценка частоты развития осложнений в группах детей прооперированных с использованием дифференциального подхода (мини-перкутанная нефролитотрипсия, ультрамини-перкутанная нефролитотрипсия, «безнефростомная»-перкутанная нефролитотрипсия) с детьми после стандартной перкутанной нефролитотрипсии и доказана эффективность первого варианта.

Цель работы сформулирована четко, она логично вытекает из анализа актуальности проблемы в стране и мире. В ходе исследования решались 4 задачи, решение которых позволило автору достичь поставленной цели.

Методы исследования и статистической обработки вполне современны и соответствуют поставленной цели. При этом следует отметить правильный методологический подход, который характеризует целостный взгляд автора на изучаемую проблему.

Достоверность научной новизны представленной работы, обоснованность положений, выносимых на защиту и значимость практических рекомендаций не вызывают сомнений, поскольку основаны на достаточном клиническом материале. Выводы соответствуют содержанию работы, они достаточно аргументированы.

Автором опубликовано 15 печатных научных работ по теме диссертации, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации и патент на изобретение «Способ эндоскопического безнефростомного малоинвазивного лечения нефролитиаза у детей».

Замечаний по автореферату нет.

