

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.

Эндоскопическое лечение конкрементов почек у детей является актуальным вопросом современной детской урологии. Результаты лечения данной патологии неоднозначны и напрямую зависят от правильности выбранной оперативной тактики. В настоящий момент перкутанная нефролитотрипсия является основным методом лечения крупных и коралловидных камней почек. Ее эффективность непосредственно зависит от объема конкремента, его локализации в чашечно-лоханочной системе. В настоящее время продолжается усовершенствование методик эндоскопического лечения детей с крупными и коралловидными конкрементами почки. Выполнение перкутанной нефролитотрипсии пациенту детского возраста даже опытным эндоурологом, нередко вызывает осложнения, опасные для жизни пациента. Диссертационное исследование А.Б. Вардака посвященное повышению эффективности лечения детей с крупными и коралловидными конкрементами методом перкутанной нефролитотрипсии, является актуальным и представляет научный и практический интерес.

Научная новизна заключается в том, что автором впервые, на большой группе пациентов, изучен подход к лечению детей с крупными и коралловидными конкрементами, особенно пациентов младшей возрастной группы, с применением мини-перкутанной нефролитотрипсии, ультрамини-перкутанной нефролитотрипсии. Разработан и внедрен в клиническую практику способ эндоскопического безнефростомного малоинвазивного лечения нефролитиаза у детей, во время выполнения которого

обеспечивается возможность завершения перкутанной нефролитотрипсии без дренирования почки нефростомическим дренажом.

Задачи исследования полностью соответствуют намеченной цели. Все в совокупности делает работу интересной и значимой в научном и практическом плане.

Работа основана на анализе результатов лечения 320 детей перенесших перкутанную нефролитотрипсию в различных модификациях. В клиническом материале выделены три раздела: оптимизация перкутанной хирургии нефролитиаза с использованием миниатюрных инструментов, использование нескольких доступов для полного удаления камня, а также применение безнефростомной техники ПНЛ при лечении мочекаменной болезни у детей. В каждом разделе условно выделены 2 до 3 группы детей в зависимости от цели исследования. Материалы наблюдений достаточны для получения статистически достоверных данных, а методы исследования современные и информативные.

Результаты проведенного исследования показали, что дифференцированный подход к лечению крупных и коралловидных конкрементов у детей (с использованием мини-перкутанной нефролитотрипсии, ультрамини-перкутанной нефролитотрипсии), позволяет снизить число инфекционных осложнений, эпизодов кровотечений и достигнуть полного удаления конкрементов в большем проценте случаев по сравнению с детьми после стандартной перкутанной нефролитотрипсии.

Автором опубликовано 15 печатных работ по теме диссертации, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и патент на изобретение «Способ эндоскопического безнефростомного малоинвазивного лечения нефролитиаза у детей».

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

На основании анализа автореферата следует отметить, что диссертационная работа Артура Борисовича Вардака «Перкутанная нефролитотрипсия у детей с крупными и коралловидными конкрементами»

является законченным научно-квалификационным исследованием, содержит в себе решение актуальной научной задачи по совершенствованию лечения конкрементов большого размера у детей и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым Министерством науки и высшего образования Российской Федерации к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Вардак Артур Борисович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – Детская хирургия.

Кандидат медицинских наук,

Заведующий отделением

Плановой хирургии и урологии-андрологии

ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ»  Шмыров Олег Сергеевич

01.06.2022

Подпись к.м.н. Шмырова О.С. заверяю, начальник отдела кадров

Очневa Ольга Леонидовна



Адрес: 119049, г. Москва, 4-й Добрынинский переулок, д. 1/9

Тел.: +7(495)959-88-00

Электронная почта: mdgkb@zdrav.mos.ru