

ОТЗЫВ

официального оппонента Попова Сергея Валерьевича, доктора медицинских наук, профессора главного врача СПб ГБУЗ Клиническая больница Святителя Луки, руководителя Городского центра эндоскопической урологии и новых технологий на диссертационную работу Фроловой Екатерины Анатольевны: «Цитратная терапия уратных камней мочеточников», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 - Урология.

Актуальность избранной темы.

Мочекаменная болезнь (МКБ) - одно из самых распространённых заболеваний органов мочеполовой системы, с которым встречается врач в своей повседневной практике.

Мочевая кислота по частоте встречаемости является вторым-третьим камнеобразующим веществом у лиц, проживающих в индустриально развитых странах. При этом частота встречаемости мочекислых камней, в отличие от конкрементов другого химического состава, находится в прямой зависимости от возраста.

При локализации камней в мочеточнике часто требуется хирургическое вмешательство, направленное на избавление от камня, восстановление пассажа мочи по верхним мочевым путям и профилактику обструктивного пиелонефрита.

В настоящее время «золотым стандартом» лечения данной категории пациентов является контактная/дистанционная литотрипсия. Вышеуказанные малоинвазивные пособия в целом характеризуются высокой эффективностью и безопасностью. В то же время очевидно, что у лиц пожилого и старческого возраста, которые преимущественно страдают уратным литиазом, частота развития при этих вмешательствах «медицинских» осложнений возрастает.

Этот факт заставляет задуматься о поиске более безопасных и в то же время эффективных методов лечения этой категории пациентов.

Литолитическая терапия мочекислых камней почек применяется с 60-х годов 20 века. Однако эффективность и безопасность данного вида лечения при уратных камнях мочеточников прицельно не оценивалась.

Таким образом тема диссертационного исследования Фроловой Екатерины Анатольевны является актуальной и позволяет оценить эффективность цитратной терапии уратных камней мочеточников.

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

В представленном диссертационном исследовании Фроловой Екатерины Анатольевны проведен анализ результатов 89 курсов цитратной терапии уратных камней мочеточников, проведенной у 86 пациентов.

Выводы полностью соответствуют поставленным задачам.

Методы статистической обработки в данном исследовании надежны и содержательны.

Выводы и практические рекомендации, представленные в работе, могут успешно применяться в клинической практике и улучшить качество оказания помощи больным уролитоазом.

Достоверность и научная новизна исследования, полученных результатов.

Достоверные и четко сформулированные основные выводы, а также практические рекомендации диссертации полностью отражают результаты проведенных исследований и логически вытекают из поставленных задач.

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, в том числе: научных статей, отражающих основные результаты диссертации – 8 статей, из них: в изданиях из Перечня Университета / Перечня ВАК при Минобрнауки

России – 2 статьи; в журналах, включённых в международные базы: Scopus – 2 статьи; в иных изданиях – 4 статьи.

В представленной работе впервые на основании анализа большого количества клинических наблюдений доказана высокая эффективность и безопасность цитратной терапии уратных камней мочеточников, сопоставимая с хирургическими методами лечения.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов.

Полученные Фроловой Екатериной Анатольевной результаты диссертационного исследования позволяют улучшить качество оказываемой помощи пациентам, страдающим уратным уролитиазом. Предлагаемая в диссертации схема обследования и лечения пациентов внедрена в практическую деятельность Института Урологии и репродуктивного здоровья человека Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

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

Диссертация Фроловой Екатерины Анатольевны изложена на 116 страницах, выполнена по классическому типу, состоит из введения, 4 глав, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, включающего 22 российских и 103 зарубежных источника, списка иллюстративного материала, содержащего ссылки на 8 таблиц и 48 рисунков, приведённых в тексте и 4 приложений.

Введение содержит стандартные разделы. Обоснована актуальность выбранной темы исследования, сформулированы цели и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость и основные положения, выносимые на защиту.

В первой главе содержится информация об эпидемиологии мочекаменной болезни в целом и уратного литиаза в частности, описаны особенности патогенеза мочекислотного нефролитиаза, приведены данные о диагностике и

лечении камней мочеточников, детально описаны этапы становления и применяемые схемы цитратной терапии.

Вторая глава содержит общую характеристику клинических наблюдений, методов диагностики и лечения. В данной главе описана методология исследования, приводится характеристика пациентов и использованных методов лабораторно-инструментального обследования, описаны общие принципы лечения.

Третья глава отражает результаты диссертационной работы. На основании статистического анализа производится сравнение групп эффективного и неэффективного лечения. Для выявления предикторов эффективности цитратной терапии оценивается влияние на результаты лечения следующих клинических аспектов: пол и возраст пациентов, индекс массы тела, наличие сахарного диабета 2 типа, рН мочи на момент включения в исследование, выраженность инфекции мочевых путей на момент включения в исследование, локализация, размеры и плотность конкрементов.

В заключении представлена сводная информация, обобщающая данные статистического анализа.

Заключение.

Диссертационная работа Фроловой Екатерины Анатольевны на тему: «Цитратная терапия уратных камней мочеточников» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является завершенной научно-квалификационной работой. В ней представлено решение актуальной научной задачи – улучшение результатов лечения больных уролитиазом, имеющей существенное значение для урологии, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, а ее

автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 - Урология.

Официальный оппонент
доктор медицинских наук (14.01.23-Урология),
профессор, главный врач СПб ГБУЗ
Клиническая больница Святителя Луки,
руководитель Городского центра
эндоскопической урологии и новых
технологий

27.05.2011г



С.В. Попов

Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Клиническая больница Святителя Луки
Адрес: 194 044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, дом 46 лит.А.
Телефон: +7 (812) 576-11-08
E – mail: lucacclinic@zdrav.spb.ru
Адрес официального сайта в сети Интернет: <https://lucacclinic.ru>