

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, доцента главного врача СПб ГБУЗ Клиническая больница Святителя Луки Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга Попова Сергея Валерьевича на автореферат диссертационной работы Рычкова Ивана Вячеславовича «Выбор метода литотрипсии в зависимости от плотности мочевого камня и анатомо-функционального состояния почек», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология

Актуальность проблемы мочекаменной болезни, особенно проблема выбора метода литотрипсии, приобретает все большую значимость в связи с расширением арсенала методик и способов дробления. В рамках государственной политики, направленной на повышение качества медицинской помощи населению, решение проблем, связанных с лечением мочекаменной болезни – одна из важнейших задач, поскольку заболеваемость уролитиазом в стране, как и во всем мире достаточно высокая и наиболее часто встречается у лиц трудоспособного возраста. За два последних десятилетия в лечении мочекаменной болезни достигнут существенный прогресс как в нашей стране, так и за рубежом. Это связано с внедрением в клиническую практику современных методов диагностики и различных методов литотрипсии. Окончательно не изучена проблема повреждения почек при проведении дробления конкрементов. Основная цель исследования состояла в улучшении результатов лечения больных уролитиазом путем усовершенствования методов диагностики и профилактики повреждений почек при проведении литотрипсии.

Научная новизна исследования определяется прежде всего в усовершенствовании сочетанного диагностического комплекса биомаркеров повреждения почек, повышающим информативность о повреждении почек, который включает в себя определение реакции торможения миграции лейкоцитов, селективной протеинурии, измерение уровней ИЛ-18 и

липокалина-2. Автором проведена оценка функционального состояния почек после литотрипсии камней различной плотности и определены критерии выбора метода литотрипсии на основании данных двухэнергетической компьютерной томографии и результатов динамической нефросцинтиграфии. Соискатель в ходе работы разработал способ проведения литотрипсии, повышающий эффективность до 98,8%.

Практическая значимость работы заключается в разработке комплекса биомаркеров повреждения почек, что предоставляет возможность в послеоперационном периоде оценить функциональное состояние и спрогнозировать исход. Для оптимизации лечения пациентов, страдающих мочекаменной болезнью, автором разработана классификационная вариация плотных камней, а также критерии выбора метода литотрипсии, что снижает риск развития послеоперационных осложнений. В клинической практике также возможно использовать разработанный новый способ литотрипсии, который улучшает результаты лечения пациентов.

Основные результаты диссертации опубликованы в 20 печатных работах, в том числе в 11 статьях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, 11 работе в международной печати, 1 учебном пособии. Автором получен патент РФ на изобретение.

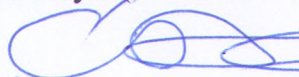
Автореферат диссертации выполнен в соответствии с требованиями ВАК РФ ГОСТ, написан доходчиво, грамотно и аккуратно оформлен. Из материала, приведенного в автореферате, следует, что диссертационная работа И.В. Рычкова выполнена на высоком научном уровне. Приведенные в автореферате результаты можно квалифицировать как новые, обоснованные и имеющие научное и практическое значение для урологии.

Заключение. Полученные результаты исследования позволяют считать диссертационную работу Рычкова Ивана Вячеславовича «Выбор метода литотрипсии в зависимости от плотности мочевых камней и анатомо-функционального состояния почек» завершённой научно-квалификационной работой. Представленный автореферат свидетельствует о том, что работа

Рычкова И.В. соответствует требованиям пункту 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016; №748 от 02.08.2016г.) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.23 – урология.

Согласен на обработку моих персональных данных.

Главный врач СПб ГБУЗ Клиническая
доктор медицинских наук (14.01.23 –
доцент



лица Святителя Луки
(я),

Попов Сергей Валерьевич



« 24 » августа 2020 г.

Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение
здравоохранения Клиническая больница Святителя Луки Комитета по
здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга
194044 Санкт-Петербург, ул. Чугунная д.46 лит. А e-mail: msch-18@yandex.ru
тел. (812) 576-11-00 факс (812)576-11-55 <http://lucaclinic.ru/>