



«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
ГБОУ ДПО РАМПО
Минздрава России
д.м.н., профессор
А.Г. Куликов

_____ 2016г.

ОТЗЫВ

ведущего учреждения - ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования» Минздрава России о научно-практической ценности диссертации Ракипова Ильнура Галинуровича «Выбор эндоурологической тактики лечения больных с обструктивным уретеролитиазом на основе изучения маркеров структурного и функционального повреждения почек», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИИ.

Нефролитиаз относится к одному из самых распространенных урологических заболеваний, поскольку больные с камнями мочевыделительной системы составляют 2-3 % населения нашей планеты, причем около 50% больных уrolитиазом имеют камни мочеточника. Трансуретеральный эндоскопический метод лечения камней мочеточника-контактная уретеролитотрипсия получил широкое распространение в ведущих клиниках и урологических центрах в нашей стране и за рубежом, однако общий процент осложнений при данном методе составляет от 5 до 9%, а осложнения тяжелого характера - до 1 %. Несмотря на совершенствование методики проведения контактной уретеролитотрипсии и снижения количества осложнений, обусловленных техникой вмешательства, осложненное течение раннего послеоперационного периода, особенно при окклюзии мочеточника, увеличивают потребность в катетеризации и назначении анальгетиков, сроки пребывания больных в стационарах. Существенный вклад в неблагоприятный исход лечения обструктивных уропатий вносит патология экскреторной функции нефрона, приводящая к нарушению функции и поражению структуры почек в зависимости от

длительности окклюзии мочеточника, способа ее ликвидации, времени восстановления пассажа мочи, что отражается на показателях водно-электролитного обмена, гормонального обеспечения гомеостатической функции почек. В связи с этим раннее выявление структурно-метаболических изменений в почках, возникающих вследствие развития осложнений мочекаменной болезни, а так же изменений, вызванных различными подходами в лечении мочекаменной болезни, является актуальной задачей.

Научная и практическая ценность диссертации

Диссертационная работа Ракипова И.Г. является актуальным научно-практическим исследованием, в котором впервые полученные новые данные о состоянии водно-электролитного обмена, гормонального статуса, позволяют оценить степень повреждения структур нефрона при проведении трансуретеральной контактной литотрипсии, выполняемой с помощью различных видов энергии. Дана оценка трансуретеральной контактной литотрипсии как дополнительного повреждающего фактора в отношении почек при обструктивной уропатии. Впервые проведена оценка эффективности предварительного стентирования мочеточника у пациентов с полной обструкцией мочевыводящих путей при трансуретеральных доступах лечения уролитиаза на основе изучения молекулярных биомаркеров повреждения почечной ткани, показано диагностическое и прогностическое значение маркеров в отношении клинического эффекта. Выявленная динамика изменений молекулярных маркеров повреждения почечной ткани у пациентов с обструкцией верхних мочевых путей в постоперационном периоде позволяет рекомендовать их для использования в качестве прогностических критериев осложнения послеоперационного периода.

Значимость полученных соискателем результатов для развития соответствующей отрасли науки

В результате исследований, проведенных Ракиповым И.Г., выявлена динамика изменения функциональных (осмолярный клиренс, экскретируемая фракция мочевины) и структурных (NGAL, бета-2-микроглобулин и

интерлейкин 18) маркеров повреждения почек у пациентов с обструкцией верхних мочевых путей в постоперационном периоде, что позволяет рекомендовать их для использования в качестве прогностических критериев развития осложнений послеоперационного периода.

На основании изучения показателей маркеров повреждения нефрона у пациентов с различной локализацией и размером камней мочеточника оптимизирована тактика выбора метода трансуретральной контактной уретеролитотрипсии, что может позволить улучшить результаты лечения, уменьшить степень повреждения почки и снизить процент осложнений.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные результаты и выводы диссертации Ракипова И.Г. могут быть рекомендованы для внедрения в клиническую практику урологических отделений лечебных учреждений для лечения пациентов с мочекаменной болезнью. Материалы диссертационной работы могут быть использованы в учебно-образовательном процессе по урологии для студентов медицинских факультетов, клинических ординаторов, аспирантов, слушателей факультетов повышения квалификации. Проведенная научная работа является перспективной в отношении дальнейшего изучения маркеров повреждения почки при различных видах литотрипсии.

Полнота изложения полученных результатов диссертации в опубликованных работах

По теме диссертации опубликовано 15 работ, из них в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК - 7 статей. В опубликованных работах нашли отражение все основные положения диссертационного исследования.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, диссертация Ракипова Ильнура Галинуровича на тему «Выбор эндоурологической тактики лечения больных с обструктивным уретеролитиазом на основе изучения маркеров структурного и функционального повреждения почек», является научно-квалификационной

работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи - улучшение результатов трансуретрального эндоскопического лечения больных с уретеролитазом на основе изучения биомаркеров повреждения почечной паренхимы и показателей водно-электролитного обмена, имеющей существенное значение для урологии. Представленная работа по актуальности, научной новизне, количеству наблюдений и практической значимости полностью соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

Отзыв на диссертационную работу Ракипова И.Г. обсужден на научной конференции кафедры эндоскопической урологии хирургического факультета ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования» Минздрава России.

Протокол № 6 от « 13 » мая 2016 г.

Доктор медицинских наук,
профессор, заведующий кафедрой
эндоскопической урологии
ГБОУ ДПО «Российская медицинская
академия последипломного образования»
Минздрава России

 Теодорович Олег Валентинович

Почтовый адрес: 123995, г. Москва, ул. Баррикадная 2/1
8(499) 252-21-04, тел/факс (499) 252-00-65
E-mail: rmapo@rmapo.ru

Подпись д.м.н., профессора, Теодоровича О.В. заверяю:

Ученый секретарь
ГБОУ ДПО РМАПО
Минздрава России



 Савченко Л.М.