

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе

ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова»

Минздрава России

доктор биологических наук, профессор РАН

Ребриков Денис Владимирович



«22» ноября 2024г.

### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Давронбекова Хамзы Хаёлбековича на тему: «Выбор метода оперативного лечения больных с камнями почек от 2 до 3 сантиметров» по специальности 3.1.13. Урология и андрология, представленной в диссертационный совет ДСУ 208.001.26 на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

#### Актуальность темы выполненной работы.

Одним из наиболее распространенных урологических заболеваний является мочекаменная болезнь (уролитиаз). Особенно стоит отметить, что это заболевание значительно поражает трудоспособное население, создавая социально-экономическую проблему.

Существует множество подходов и вариантов хирургического вмешательства при мочекаменной болезни, основной задачей которого является удаление камней с минимальной угрозой для здоровья и минимальной травматизацией повреждением почечной ткани.

На сегодняшний день перкутанная нефролитотомия (ПНЛ) считается основным методом лечения пациентов с камнями почек более 2 см. Постоянное

развитие эндоскопической хирургии привело к высокой эффективности этой процедуры, что значительно сократило количество открытых и лапароскопических операций. Однако ПНЛ по-прежнему сталкивается с рядом осложнений. Это привело к необходимости организации сравнительных исследований и выявления более безопасных, усовершенствованных подходов к лечению камней в почках размером более 2 см. С появлением гибких уретероскопических инструментов, а также с увеличением клинического опыта использование гибкой уретероскопии (гибкой УРС) рассматривается в качестве альтернативы ПНЛ в лечении мочекаменной болезни с размером конкрементов более 2 см., но применение гибкой УРС обуславливает высокий риск повторного хирургического вмешательства, инфекционных осложнений, более длительного времени оперативного вмешательства и повышения внутривисочечного давления.

В рамках диссертации предложено использование коужа с активной аспирацией, что может снизить частоту развития осложнений и уменьшить время оперативного вмешательства в случае применения гибкой УРС для лечения камней почек более 2 см.

### **Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства.**

Диссертация выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

### **Новизна исследования и полученных результатов.**

В диссертационной работе Давронбекова Х.Х. впервые проведен сравнительный анализ эффективности и безопасности лечения пациентов с камнями почек от 2 до 3 см, которым выполнена мини- ПНЛ или гибкая УРС с

использованием аспирационного кожуха. Благодаря обработанному материалу удалось подтвердить достоверность выдвинутых положений и выводов.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов.**

Продемонстрирована эффективность и безопасность использования кожуха с активной аспирацией в отношении улучшения результатов хирургического лечения пациентов, за счет снижения частоты развития осложнений и уменьшением времени оперативного вмешательства при гибкой УРС.

### **Личный вклад автора.**

Вклад автора в диссертацию является определяющим и заключается в непосредственном участии в разработке дизайна, а также создании и выборе направления исследования. Принадлежит главная роль в реализации идей клинического сравнительного исследования с последующим его подробным описанием. Автор осуществлял подбор пациентов и их рандомизацию, самостоятельно оперировал и ассистировал при выполнении ПНЛ и гибкой УРС у пациентов, вошедших в исследование. Выполнял наблюдение за пациентами в послеоперационном периоде, собирал полученные данные и выполнял статистическую обработку. Полученные результаты успешно обсуждены на научных конференциях.

### **Рекомендации по использованию результатов работы**

Результаты работы и выводов диссертации Давронбекова Хамзы Хаёльбековича на тему «Выбор метода оперативного лечения больных с камнями почек от 2 до 3 сантиметров» внедрены в клиническую практику Института урологии и репродуктивного здоровья человека УКБ №2 (Сеченовский Университет) с целью хирургического лечения пациентов с мочекаменной болезнью. Материалы работы рекомендуется использовать в преподавании в рамках учебных программ в Институте урологии и репродуктивного здоровья

человека при изучении дисциплины Урология, читаемой студентам (аспирантам) по направлению подготовки (специальности) 3.1.13. Урология и андрология.

### **Печатные работы.**

Результаты работы были опубликованы в 3 научных статьях, в том числе 1 научная статья в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК, 2 научных статей в научных изданиях, включенных в международные, индексируемые базы данных Web of Science, Scopus, Pubmed.

### **Содержание и завершённость диссертации.**

Диссертация построена по традиционному плану и изложена на 113 страницах печатного текста, состоит из введения, четырех глав (обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований, обобщение полученных результатов), заключения, выводов, перечня практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, который включает 124 источника, из которых 44 отечественных и 80 зарубежных. Диссертация содержит 30 таблиц и 46 рисунков.

Во введении подробно описана актуальностью темы исследования, четко сформулированы цель и задачи, обоснована научная новизна.

Первая глава посвящена обзору литературы, в которой подробно описаны современные аспекты мочекаменной болезни и оперативного лечения камней почек. Выполнен подробный сравнительный анализ эффективности различных методов лечения больных с камнями почек в зависимости от размера. Обзор литературы полностью отражает ключевые позиции анализа состояния изучаемого вопроса.

Вторая глава представлена детальным описанием дизайна исследования, критериями распределения пациентов. Описаны инструментарий и техника выполнения гибкой УРС и мини-ПНЛ. Доступно изложены основные тезисы по методам статистической обработки материалов диссертации.

Третья глава посвящена результатам оперативного лечения больных с камнями почек от 2 до 3 сантиметров. В данной главе выполнен сравнительный анализ применения гибкой УРС с применением кожуха с активной аспирацией в сравнении с кожухом без активной аспирации.

Подробно описаны результаты хирургического лечения 152 пациентов в рамках рандомизированного клинического исследования. Описано сравнение эффективности и безопасности оперативного лечения больных с камнями почек 2-3 сантиметров с помощью гибкой УРС с применением кожуха с активной аспирацией и мини-ПНЛ с качественным и доступным описанием результатов. Расставлены акценты в отношении учета индивидуальных критериев назначения этих процедур.

В четвертой главе представлен анализ и обобщение полученных результатов исследования.

Заключение обобщает основные полученные результаты. В выводах полностью отражены результаты, которые являются логичным итогом диссертации и полностью соответствуют поставленным задачам.

Существенных замечаний нет, работа полностью завершена. Диссертация полностью соответствует современным требованиям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

#### **Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.**

Диссертация написана по классическому образцу и содержит все необходимые разделы. Обзор литературы, материалы и методы, описание полученных результатов изложены доступным языком, хорошо и легко читаются. Диссертация качественно проиллюстрирована, что наглядно демонстрирует полученные автором результаты.

Как итог, диссертационная работа производит хорошее впечатление, не имеет существенных недостатков и противоречий.

#### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа Давронбекова Хамзы Хаёлбековича на тему «Выбор метода оперативного лечения больных с камнями почек от 2 до 3 сантиметров» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи улучшить качество оперативного лечения больных нефролитиазом, 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 от 06.06.2022 г. № 0692/Р (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Давронбеков Хамза Хаёлбекович заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 3.1.13. Урология и андрология.

Отзыв на диссертацию Х.Х. Давронбекова обсужден на заседании кафедры урологии и андрологии имени академика Н.А. Лопаткина Института хирургии ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет) «19» ноября 2024 года, протокол № 4.

Согласие на обработку моих персональных данных подтверждаю.

Заведующий кафедрой урологии и андрологии имени академика Н.А. Лопаткина ИХ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет) доктор медицинских наук, доцент Котов Сергей Владиславович



(подпись)

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1

Телефон: +7 (495) 434-22-66 доб. 11-45, 11-46; e-mail: [rsmu@rsmu.ru](mailto:rsmu@rsmu.ru)