

«Утверждаю»

Ректор Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения

высшего образования

«Казанский государственный  
медицинский университет»

Министерства здравоохранения

Российской Федерации,

доктор медицинских наук, профессор

А.С. Созинов

2016 г.



## ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической ценности диссертационной работы Халирахманова Айрата Файзелгаяновича «Результаты рентгенэндоваскулярного лечения ишемической болезни почек у пациентов с критическими атеросклеротическими поражениями почечных артерий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

### Актуальность научного исследования.

В связи с прогрессивным старением населения в индустриально развитых странах проблема атеросклероза и обусловленных им заболеваний у больных пожилого возраста имеет большую популяционную значимость. Ишемическая болезнь почек — заболевание, индуцированное атеросклеротическим поражением почечных артерий. Ишемическая болезнь почек имеет прогрессирующее течение с развитием хронической болезни почек и в конечном итоге — терминальную почечную недостаточность. К сожалению, пациенты с ишемической болезнью почек выявляются в основном на поздних стадиях хронической болезни почек среди пациентов групп риска: с артериальной гипертензией, ишемической болезнью сердца, почечной недостаточностью — при критическом

стенозирующем атеросклерозе почечных артерий, когда консервативное лечение малоэффективно. Актуальность проблемы ишемической болезни почек определяется высоким риском фатальных сердечно-сосудистых осложнений и значимостью этого заболевания в структуре причин терминальной почечной недостаточности, особенно у пожилых людей. Ишемическая болезнь почек, являясь одновременно маркером и показателем риска возникновения сердечно-сосудистых заболеваний, нередко определяет не только тактику ведения больных и влияет на выбор терапии, но и предопределяет прогноз жизни пациентов. Наиболее современным методом лечения таких пациентов является рентгенэндоваскулярная реваскуляризация почечных артерий.

#### **Научная новизна исследования и полученных результатов.**

Автором на основании проведенного исследования научно обоснована высокая эффективность рентгенэндоваскулярных вмешательств на почечных артериях у пациентов с ишемической болезнью почек, как с точки зрения улучшения почечной функции, так и с точки зрения снижения степени артериальной гипертензии. На многочисленном материале установлена частота гемодинамически значимых стеноокклюзионных поражений почечных артерий у больных с ишемической болезнью почек.

Впервые выявлены критерии эффективности эндоваскулярной реваскуляризации тотальных окклюзий почечных артерий у пациентов с ишемической болезнью почек.

#### **Значимость для науки и практики.**

Диссертация посвящена изучению эффективности эндоваскулярной реваскуляризации критических стеноокклюзионных поражений почечных артерий у пациентов с ишемической болезнью почек. Полученные в исследовании данные обосновывают проведение рентгенэндоваскулярной реваскуляризации критических стенозов почечных артерий у пациентов с ишемической болезнью почек, что позволяет улучшить функцию почек, снизить уровень артериального

давления.

Разработанные и внедренные в клиническую практику предикторы эффективности эндоваскулярной реваскуляризации тотальных окклюзий почечных артерий у пациентов с ишемической болезнью почек позволяют правильно отбирать пациентов на вмешательство, что значительно повышает эффективность реваскуляризации.

Таким образом, результаты проведенного исследования имеют большое научное и практическое значение.

### **Обоснованность и достоверность результатов исследования, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

В работе представлены данные, основанные на значительном по объему клиническом материале - 109 пациентов ишемической болезнью почек от 39 до 87 лет. Для решения поставленных задач были проведены следующие исследования: ангиография коронарных и почечных артерий, УЗИ почек, динамическая нефросцинтиграфия.

Полученные данные подкреплены современной статистической обработкой, подтверждающей обоснованность научных положений, полученных выводов и практических рекомендаций, выносимых на защиту.

Диссертация изложена хорошим литературным языком. Выбор материалов и методов, статистика, выводы и основные положения логично вытекают из цели и задач проведенного исследования. Работа иллюстрирована таблицами и рисунками.

Автореферат соответствует нормативным требованиям, предъявляемым к работам данного уровня, и соответствует тексту диссертации.

По материалам исследования опубликовано 8 научных работ, в том числе 3 статьи в ведущих рецензируемых научных журналах, определенных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

## **Рекомендации по использованию результатов исследования.**

Рекомендуется внедрение результатов диссертационного исследования в практическую деятельность ангиографических и рентгеноперационных отделений стационаров, а также отделениях кардиологии, нефрологии, терапии, кафедрах соответствующего профиля учебных заведений последипломного образования.

## **Заключение**

Диссертация Халирахманова Айрата Файзелгаяновича на тему: «Результаты рентгенэндоваскулярного лечения ишемической болезни почек у пациентов с критическими атеросклеротическими поражениями почечных артерий» по актуальности темы, поставленной цели и задачам, научной и практической новизне полученных результатов является законченным, квалификационным, самостоятельным научным исследованием, содержащим новое решение актуальной научно-практической задачи - изучение эффективности эндоваскулярной реваскуляризации критических стеноокклюзионных поражений почечных артерий у пациентов с ишемической болезнью почек, ассоциированной с ишемической болезнью сердца, что имеет существенное значение для практического здравоохранения.

Диссертационное исследование по актуальности, научной новизне, объему исследования, значению для теоретической и практической лучевой диагностики полностью соответствует современным требованиям п. 9 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

Отзыв на диссертацию Халирахманова Айрата Файзелгаяновича на тему «Результаты рентгенэндоваскулярного лечения ишемической болезни почек у пациентов с критическими атеросклеротическими поражениями почечных артерий» обсужден и утвержден на совместном заседании кафедры онкологии,

лучевой диагностики и лучевой терапии и кафедры общей врачебной практики №1 ФГБОУ ВО Казанского ГМУ Минздрава России (протокол № 14 от 14 ноября 2016 года) под председательством доктора медицинских наук, профессора Сигитовой О.Н.

Заведующая кафедрой общей  
врачебной практики №1  
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

О.Н. Сигитова

Подпись доктора медицинских наук профессора Сигитовой О.Н. заверяю.



Ученый секретарь Ученого совета  
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России  
доктор медицинских наук, доцент

О.Р. Радченко

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования "Казанский государственный медицинский  
университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации**  
420012, город Казань, ул. Бутлерова, д. 49, телефон (843) 236-06-52  
[www.kgmu.kcn.ru](http://www.kgmu.kcn.ru)

