

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мухамедьянова Фаила Низаметдиновича на тему «Оптимизация диагностики и коррекция эректильной дисфункции у пациентов с хронической болезнью почек V стадии» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

**Актуальность проблемы.** Изучение состояния эректильной функции у пациентов с хронической болезнью почек V стадии не теряет своей актуальности. Несмотря на большое количество научных работ, посвященных данным вопросам, по-прежнему остаются недостаточно изученными стороны этой проблемы, а именно своевременная диагностика, лечение и реабилитация данного контингента пациентов.

Эректильная дисфункция у пациентов с ХБП V стадии является мультифакториальным заболеванием (гормональные факторы, недостаточность автономной нервной системы и поражение периферических сосудов вследствие уремии, лекарственные препараты), которое приводит к эндотелиальной дисфункции. ЭФ после трансплантации почки в зависимости от артериального сосудистого анастомоза остается до конца не изученной.

В диссертационной работе Мухамедьянова Ф.Н. проведено изучение одного из важных составляющих этиологии и патогенеза – зависимость ЭФ от типа артериального сосудистого анастомоза у пациентов после трансплантации почки.

Диссертационная работа посвящена изучению и реализации лечебно-реабилитационных мероприятий при ЭД у пациентов с ХБП V стадии находящихся на программном гемодиализе и пациентов после трансплантации почки.

Поиск и разработка новых эффективных и не инвазивных методов лечения ЭД у пациентов молодого возраста после трансплантации почки имеет первостепенное значение и требует инноваций в реабилитационном лечении.

Одним из перспективных методов послеоперационного ведения больных с ЭД, является проведение комплексной реабилитации с использованием упражнений для мышц тазового дна.

Таким образом, именно изучению этих вопросов Мухамедьянов Фаил Низаметдинович уделил ключевое внимание в своем исследовании, в связи с чем актуальность его диссертационной работы не вызывает сомнений и имеет большое научное и практическое значение.

### **Научная новизна и практическая значимость исследования**

Впервые на большом клиническом материале проведено изучение и сравнение эректильной функции у пациентов с ХБП V стадии, находящихся на программном гемодиализе, и пациентов после трансплантации почки. Установлены особенности гемодинамики полового члена у пациентов после трансплантации почки и получающих программный гемодиализ состояния ЭФ с помощью объективных методов исследования - ультразвуковой доплерографии сосудов полового члена и лазерной доплеровской флоуметрии. Выявлена односторонняя недостаточность кровоснабжения полового члена и определена взаимосвязь ЭФ в зависимости от типа артериального сосудистого анастомоза у пациентов перенесших трансплантацию почки. Разработана и внедрена в практику программа комплексной реабилитации пациентов с ХБП V стадии, находящихся на программном гемодиализе, и пациентов после трансплантации почки.

Доказано, что разработанные автором комплексная реабилитация пациентов с использованием комплекса упражнений, также препаратов, улучшающих кавернозный кровоток и микроциркуляцию полового члена, позволяет статистически значимо улучшить результаты лечения ЭД у пациентов после трансплантации почки.

По теме диссертации опубликовано 12 публикации, из них 7 – рецензируемых научных журналах рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Основные теоретические положения и выводы диссертации, содержание ее отдельных этапов были доложены и широко обсуждены на различных конференциях.

Автореферат полностью отражает все этапы исследования и сущность диссертационной работы, по объему и содержанию соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Принципиальных замечаний нет.

Таким образом, изучение автореферата показало, что в совокупности решенных задач, объему изложенного материала, значимости выводов и положений для науки и практики, представленная к официальной защите диссертационная работа Мухамедьянова Фаила Низаметдиновича на тему: «Оптимизация диагностики и коррекция эректильной дисфункции у пациентов с хронической болезнью почек V стадии» выполненная в ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России при научном руководителе доктора медицинских наук А.Р. Загитова является законченной научно-квалификационной работой, которая содержит новое решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для лечения и реабилитации пациентов с ХБП V стадии. По объему и методике проведенных исследований, научной и практической значимости научная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (постановление Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013г. с изменениями, утвержденными постановлением Правительства РФ №335 от 21.04.2016г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

Заведующий кафедрой урологии,  
ФГБОУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»  
Управления делами Президента Российской Федерации  
доктор медицинских наук (14.01.23 – урология),  
профессор

Сергей Петрович Даренков



Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ ДПО "ЦГМА")

Адрес: г. Москва, 121359, ул. Маршала Тимошенко д.19, с.1А

Телефон +7 (499) 140-18-76 8(499)149-58-27

Сайт <http://cgma.ru> e-mail: [org@cgma.ru](mailto:org@cgma.ru)

Подпись профессора Даренкова С.П. заверяю

*Начальник отдела кадров  
Ирина*



*А.Б. Визитова*

10 октября 2018г