

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой общей
врачебной практики №1 ФГБОУ ВО «Казанский государственный
медицинский университет» Минздрава России Сигитовой Ольги Николаевны

на автореферат диссертации Киршиной Натальи Сергеевны на тему
«Формирование дисфункции почек у больных с синдромом хронической
сердечной недостаточности и ее динамика в ходе лечения», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.05 - кардиология

Хроническая сердечная недостаточность (ХСН) в настоящее время
остаётся социально значимой проблемой во многих странах мира, в том
числе и в России, занимая ведущее место в структуре заболеваемости и
инвалидизации. Поражение почек оказывает неблагоприятное влияние на
прогноз жизни у пациентов с ХСН. В связи с этим актуальными являются
оценка функционального состояния почек у больных ХСН с целью
своевременной диагностики нарушения их функции, выявление и коррекция
факторов риска прогрессирования почечной дисфункции для оптимизации
лечения и прогноза у больных с ХСН.

Автор четко сформулировала цель и задачи диссертационной работы.
Методы исследования информативны, современны. Полученные результаты
подвергнуты тщательной статистической обработке. Изложенный материал
обосновывает достоверность выводов.

Научная новизна диссертационной работы Н.С. Киршиной несомненна.
Проведена комплексная оценка функции почек, а также анализ «почечного
ответа» на стандартную терапию у больных с ХСН в зависимости от
функционального класса (ФК). Установлено, что уже на ранних этапах
формирования ХСН регистрируется патология канальцев, предшествующая
нарушениям базальной фильтрации. Выявлена декомпозиция суточного

клиренса эндогенного креатинина у больных I, II ФК и монотонный характер суточной кривой фильтрации у больных III-IV ФК ХСН. Установлены неблагоприятные факторы, способствующие развитию и прогрессированию почечной дисфункции, связанные с тяжестью сердечной недостаточности: метаболические факторы риска (ФР) у больных I и II функциональным классом (ФК); высокая альбуминурия, анемия, дислипидемия, нарушенная гликемия натощак, тахикардия у больных III-IV ФК. Только в группе больных III-IV ФК появляются пациенты с низким индексом массы тела. Возраст (старше 60 лет) также играет роль в качестве ФР у больных III-IV ФК ХСН. Установлено улучшение канальцевой функции почек у больных II-IV ФК, влияние терапии на фильтрационную функцию почек неоднозначно: нефропозитивный эффект имеет место у больных II ФК, у больных I и III-IV ФК достоверная динамика исследуемых показателей отсутствовала. Нефронегативные реакции ни в одной из групп не зарегистрированы.

Предложенные методы оценки дисфункции почек при ХСН внедрены в практическое здравоохранение.

По материалам диссертации опубликовано 7 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, в которых полностью отражены положения, изложенные в автореферате. Издано информационное письмо «Факторы риска и этапы формирования кардиоренального синдрома у больных с хронической сердечной недостаточностью: диагностика и лечение».

Таким образом, диссертационная работа Киршиной Натальи Сергеевны на тему: «Формирование дисфункции почек у больных с синдромом хронической сердечной недостаточности и ее динамика в ходе лечения», является завершенным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной задачи кардиологии - оптимизация и усовершенствование диагностики и лечения больных с ХСН. По новизне, актуальности, методическому обеспечению, объему проведенных

исследований, достоверности полученных результатов, научному и практическому значению, работа Н.С. Киршиной полностью соответствует требованиям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 - кардиология.

Д.м.н., профессор, зав. кафедрой
общей врачебной практики №1
ФГБОУ ВО «Казанский
государственный медицинский
университет» Минздрава России

Сигитова Ольга Николаевна

ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет»
Минздрава России: 420012, г. Казань, ул. Бутлерова, д. 36, тел. (843)236-06-
52, rector@kgmu.kcn.ru



Подпись Сигитовой Ольги Николаевны заверяю:

Подпись	<i>Сигитова О.Н.</i>
Специалист по кадрам	<i>Сигитова О.Н.</i>
«14»	сентября 20 17 г.