

ОТЗЫВ

Шеметовой Галины Николаевны, доктора медицинских наук, профессора заведующей кафедрой поликлинической терапии, общей врачебной практики и профилактической медицины ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»

**Министерства здравоохранения Российской Федерации
на автореферат диссертации Черных Анны Александровны «Прогнозирование нарушения функции почек при вариабельности артериального давления», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.**

Диссертационная работа А.А. Черных посвящена изучению важной в научном и практическом плане проблеме оптимизации медицинской помощи пациентам при артериальной гипертензии на основе прогнозирования риска почечной дисфункции при вариабельности артериального давления. Известно, что распространенность артериальной гипертонии среди взрослого населения России составляет около 40%. Существует линейная зависимость между уровнем артериального давления (АД) и риском развития осложнений: чем выше АД, тем больше вероятность развития инфаркта миокарда, мозгового инсульта, хронической сердечной недостаточности и хронической почечной недостаточности. При этом перечисленные негативные последствия связаны не только с абсолютными показателями АД, но и с его вариабельностью. Однако вопрос о влиянии вариабельности артериального давления на функцию почек у пациентов с артериальной гипертензией остается не до конца изученным, необходимо дальнейшее изучение предикторов развития неблагоприятных сердечно-сосудистых событий и в целом совершенствование профилактической помощи населению. Все вышеизложенное и обуславливает актуальность диссертационного исследования Черных А.А.

Научная новизна исследования

Автором выявлены различия между группами пациентов с артериальной гипертензией в зависимости от типа краткосрочной вариабельности АД. Определены взаимосвязи типов вариабельности артериального давления с показателями суточного мониторирования АД, с уровнем тропонина Т, уровнем качества жизни, тревожности и депрессии у пациентов с артериальной гипертензией. Автором показано, что краткосрочная вариабельность АД является одним из важных критериев оценки риска кардиоваскулярных осложнений при эссенциальной артериальной гипертензии. Полученные в настоящей работе результаты развивают и дополняют имеющиеся в литературе научные сведения об особенностях краткосрочной вариабельности АД у паци-

ентов с артериальной гипертензией в сочетании с функциональным нарушением почек.

Практическая значимость

Выявлен прогностически неблагоприятный тип variability АД, характеризующийся увеличением систолического АД более 5 мм рт.ст. при 3-м измерении по отношению к 1-му и отличающийся более низкими значениями скорости клубочковой фильтрации, повышением уровня тропонина Т, что может рассматриваться в качестве предикторов нежелательных сердечно-сосудистых событий.

Продemonстрирована целесообразность определения СКФ у пациентов с различными типами variability артериального давления для скрининга ренальной дисфункции и оценки прогноза неблагоприятных сердечно-сосудистых осложнений.

Полученные результаты могут использоваться на уровне первичного звена здравоохранения, так и в стационарах терапевтического профиля, а также в программах обучения студентов высших медицинских учебных заведений Российской Федерации и врачей в рамках непрерывного медицинского образования.

Личный вклад автора

Автору принадлежит ведущая роль в моделировании и реализации исследования. Диссертационное исследование Черных А.А. отличается хорошо спланированным дизайном исследования, с использованием достаточного объема клинических и инструментальных данных. Статистическая обработка материала проведена тщательно и с применением современных подходов.

Материалы диссертации обсуждались как на всероссийских, так и на международных форумах, по теме диссертационного исследования опубликовано 12 научных публикациях, 3 из которых - в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 1 статья опубликована в международном издании, входящем в базу Web of Science. Материалы представленные в научных публикациях, полностью отражают основные результаты диссертационной работы.

Автореферат изложен на 24 страницах, содержит 2 таблицы и 2 рисунка. Он написан в классическом стиле, изложен хорошим литературным языком. Приведенные в автореферате объем и методы исследования, убеждают, что автор избрал набор точных и современных методик, которые достаточны для получения научных фактов. Их анализ позволил автору представить обоснованные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации. Они полностью соответствуют тематике, целям и задачам работы и раскрывают их. Замечаний по оформлению автореферата нет.

Заключение

Диссертационная работа Черных Анны Александровны на тему: «Прогнозирование нарушения функции почек при variability артериального давления», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, выпол-

ненная под научным руководством доцента, д.м.н. Кравченко А.Я., является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи клинической медицины по изучению роли variability артериального давления в развитии нарушения функционального состояния почек.

По актуальности, методическому уровню, научной новизне полученных результатов, а также с учетом их практической значимости диссертационная работа Черных А.А. соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013, (в редакции Постановления Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает высокой оценки при защите своей работы в диссертационном совете.

Заведующая кафедрой поликлинической терапии, общей
врачебной практики и профилактической медицины

ФГБОУ ВО «Саратовский государственный
медицинский университет имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

доктор медицинских наук, профессор

Шеметова Галина Николаевна

« 19 » 03 2018 г.

Шеметова

410012, Приволжский федеральный округ,
Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112
Телефон: (845-2)-41-23-43
E-mail: meduniv@sgmu.ru

Подпись проф. Шеметовой Г.Н. заверяю:

