

## ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Агаевой Регины Агаевны на тему «Радиочастотная денервация почечных артерий различными устройствами в лечении больных с неконтролируемой артериальной гипертонией», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.05 - «кардиология», 14.01.13 - «лучевая диагностика, лучевая терапия».

Артериальная гипертония является одним из основных факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний. Несмотря на значительные успехи антигипертензивной фармакотерапии, вопрос лечения неконтролируемой артериальной гипертонии остается открытым. Более 10 лет назад на помощь антигипертензивной терапии в лечении больных с неконтролируемой АГ пришел метод радиочастотной денервации почечных артерий (РДН). Первые исследования нерандомизированные (Symplicity HTN-1) и рандомизированные (Symplicity HTN-2) подтвердили эффективность и безопасность процедуры. Однако первое крупное рандомизированное контролируемое исследование Symplicity HTN-3 не продемонстрировало значительного влияния ренальной денервации на снижение АД. После публикации данных исследователи провели поиск причин подобных результатов. На сегодняшний день техника проведения денервации почечных артерий претерпела ряд изменения, внедрены принципиально новые устройства для ренальной денервации, а также изменен дизайн исследований. В связи с чем актуальность данной работы не вызывает сомнения.

В исследовании Агаевой Р.А. впервые в рамках одного исследования изучалась безопасность и эффективность различных устройств для ренальной денервации. Кроме того, проведена комплексная оценка технических параметров применения данных устройств. В работе проводилась комплексная оценка активности симпатической нервной системы. Кроме этого, были выявлены показатели по данным которых возможно предположить наибольшую эффективность процедуры.

Автореферат оформлен аккуратно, материал изложен понятным языком, содержит результаты работы, отражающие цель и задачи исследования. По

материалам диссертации опубликовано 7 печатных работ в журналах, в том числе рецензируемых ВАК, 2 тезиса.

Результаты работы могут быть рекомендованы для практического применения в лечебно-профилактических учреждениях.

#### Заключение

Таким образом, анализ автореферата позволяет заключить, что диссертационная работа Агаевой Регины Агаевны на тему ««Радиочастотная денервация почечных артерий различными устройствами в лечении больных с неконтролируемой артериальной гипертонией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является завершённой самостоятельной научно-квалификационной работой. По научной новизне и практической значимости результатов исследования соответствует требованиям п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2006г. №335, от 02.08.2016г. №748, от 29.05.2017г. №650, от 28.08.2017г. №1024, 01.10.2018г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Агаева Регина Агаевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.05 - «Кардиология» и 14.01.13 – «Лучевая диагностика, лучевая терапия».

Ведущий научный сотрудник  
отдела профилактики метаболических нарушений  
ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России,  
к.м.н.

Ахмеджанов Н.М.

Подпись к.м.н. Ахмеджанова Надира Мигдатовича заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ТПМ»  
Минздрава России  
к.м.н.

Поддубская Е.А.



19.11.2021

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации 101990 г. Москва, Петроверигский пер., д. 10, стр.3 Тел. 7 (495) 790-71-72 E-mail: pr-gnicpm@mail.ru