

## 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 - одно из самых распространенных хронических заболеваний в развитых странах. В свою очередь неконтролируемая артериальная гипертония является важным фактором риска сердечно-сосудистых заболеваний, причиной около 54% инсультов и 47% острых коронарных событий. У данной группы пациентов радиочастотная денервация почечных артерий зачастую является единственным методом снижения артериального давления на фоне приема многокомпонентной гипотензивной терапии. Несмотря на многочисленные рандомизированные исследования все еще не определено место ренальной денервации в лечении неконтролируемых форм артериальной гипертонии. Именно с этой позиции рассматриваемая диссертационная работа является крайне актуальной и интересной.

Результаты проведенных исследований показали, что радиочастотная денервация почечных артерий и их дистальных ветвей с применением однополярного мультиэлектронного устройства приводит к более выраженному снижению АД. Также в работе было показано, что исходный уровень суточного и пульсового АД является предикторами эффективности процедуры.

Для достижения поставленной цели были определены соответствующие задачи, которые сформулированы грамотно, и логично раскрывают цель.

В исследование было включено достаточное количество пациентов, проведен их клинический анализ. В своей работе автором были использованы различные устройства для ренальной денервации и техники проведения процедуры. Проведенный объем исследований достаточен для получения объективных и достоверных данных. Используемые методы

статистической обработки, адекватны поставленным задачам, современны и информативны.

Научная новизна диссертационной работы не вызывает сомнений. В ходе работы автором были получены важные с научной и практической точки зрения данные. Впервые были оценены технические преимущества и недостатки проведения ренальной денервации моноэлектродным и двумя мультиэлектродными устройствами (биполярным и однополярным). Впервые в рамках одного исследования проведена оценка безопасности и эффективности моноэлектродного и двух мультиэлектродных устройств у пациентов с неконтролируемой АГ.

Выводы и практические рекомендации соответствуют цели, задачам и содержанию работы. Результаты настоящей работы успешно применяются в отделе гипертонии НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии» МЗ РФ. Они также могут быть использованы в практической работе других кардиологических центров.

Автореферат диссертации оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями, отражает содержание исследования. Результаты исследований по теме диссертации опубликованы в рецензируемых ВАК журналах и неоднократно представлялись на всероссийских и международных конференциях.

Принципиальных замечаний к автореферату диссертационной работы нет.

### **Заключение**

Анализ автореферата показал, 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 завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, имеющая значение для кардиологии, лучевой диагностики и лучевой терапии.

Работа имеет практическое и теоретическое значение, соответствует требованиям п. 9-14 «Положение о присуждении ученых степеней»,

утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №9 842 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 диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.05 — «кардиология», 14.01.13 - «лучевая диагностика, лучевая терапия».

Ассистент кафедры  
факультетской терапии и профболезней  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова  
Минздрава России  
к.м.н. Смолякова Е.В.

23.11.2021г.

Подпись к.м.н. Смоляковой Е.В. заверяю  
ученый секретарь  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова  
Минздрава России  
Заведующий кафедрой госпитальной терапии №1,  
проректор по региональному развитию,  
Заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор



Васюк Ю.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России), адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1, телефон: 8 (495) 609-67-00, e-mail: [msmsu@msmsu.ru](mailto:msmsu@msmsu.ru), сайт: [www.msmsu.ru](http://www.msmsu.ru)