

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ситковой Екатерины Сергеевны «Влияние ренальной денервации на динамику структурно-функциональных изменений сердца у больных с резистентной артериальной гипертонией» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 кардиология (медицинские науки)

Диссертационная работа Ситковой Е.С., судя по представленному на рецензию автореферату, посвящена актуальной проблеме кардиологии – изучению особенностей кардиальных изменений у пациентов с резистентной артериальной гипертонией (АГ) и их динамики под влиянием ренальной денервации. Проблеме резистентной АГ в последнее время посвящено большое количество научных исследований, что определяется, в первую очередь, практически двукратным, по сравнению с контролируемой АГ, повышением риска кардиоваскулярных событий. Научный интерес представляет не только разработка профилактики, но и поиск путей достижения наилучшего контроля артериального давления (АД). Малая доказательная база в аспекте специфики поражения миокарда у пациентов с АГ, резистентной к медикаментозной терапии, а также изучения изменений после ренальной денервации (РД) с использованием современных лучевых методов диагностики, в том числе, с позиции поиска предикторов кардиопротективной эффективности, делает работу, несомненно, актуальной, как с теоретической, так и с практической точек зрения.

Автором подробно проанализирован имеющийся публикационный материал, что, в сопоставлении с полученными в результате грамотного статистического анализа данными, позволило сформулировать выводы, закономерно вытекающие из задач и цели. Анализ полученных данных позволил не только изучить распространенность гипертрофии левого желудочка и субэндокардиального повреждения у пациентов с резистентной АГ, но и проследить динамику этих изменений через 6 и 12 месяцев после ренальной денервации. Подробно изучен регресс кардиальных изменений, в том числе у пациентов разных возрастных категорий, половой принадлежности. Крайне важным представляется изученный в работе регресс гипертрофии левого желудочка у нереспондеров, отсутствие его связи с динамикой артериального давления после вмешательства. Применение контрастированной МРТ в изучении повреждения миокарда позволило получить новые данные, касающиеся регресса объема очагов повреждения после вмешательства и его четкой связи с гипотензивным эффектом ренальной денервации.

Представленные в автореферате таблицы отражают результаты диссертационной работы. Выводы основаны на полученных данных и соответствуют поставленной цели и задачам. Практические рекомендации являются обоснованными. Основные материалы диссертации изложены в 26 печатных работах, среди которых 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК, 2 патента РФ.

Принципиальных замечаний по работе и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертационная работа Ситковой Екатерины Сергеевны «Влияние ренальной денервации на динамику структурно-функциональных изменений сердца у больных с резистентной артериальной гипертонией» является законченным научно-исследовательским трудом. По своей научной и практической значимости работа соответствует требованиям п. 9 «Положение ВАК о присуждении ученых степеней» от 24 сентября 2013 г. №842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. №335; от 02.08.2016 г. №748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология, медицинские науки.

Профессор кафедры неотложной терапии,
эндокринологии и проф. патологии
ФПК и ППв ФГБОУ ВО
«Новосибирский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
Доктор медицинских наук

ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России
630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52
ngmu.ru

Подпись О.Н. Миллер заверяю,
начальник отдела кадров

