

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Деришевой Дарьи Александровны «Сравнительная характеристика ишемической болезни сердца в сочетании с артериальной гипертензией при различной массе миокарда левого желудочка» по специальности 14.01.05 –кардиология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Актуальность исследования. Актуальность темы рецензируемого автореферата обусловлена высокой социальной значимостью артериальной гипертензии (АГ), особенно в сочетании с ишемической болезнью сердца. Ремоделирование сердечно-сосудистой системы является неизменным атрибутом гипертонической болезни. Гипертрофия левого желудочка является самостоятельным фактором риска развития сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности. Развитие ремоделирования сердца выступает в качестве важного элемента сердечно-сосудистого континуума. Автор указывает на то, что недостаточно изучен характер поражения коронарного русла у больных ишемической болезнью сердца в сочетании с артериальной гипертензией с различной массой миокарда, а также взаимосвязь этих особенностей с генетическими маркерами окончательно не определен и требует дальнейшего изучения. Данные литературы по этому вопросу немногочисленны и противоречивы. Таким образом, научная проблема, избранная для исследования автором диссертации представляется актуальной, имеет научное и практическое значение.

Целью исследования явилось оценить клинико-лабораторную картину и характер поражения коронарного русла при ишемической болезни сердца в сочетании с артериальной гипертензией у больных с различной массой миокарда левого желудочка.

Научная новизна результатов исследования заключается в том, что автор показывает важность оценки результатов коронароангиографического исследования у больных ишемической болезнью сердца и артериальной гипертензией с гипертрофией левого желудочка, т.к. обнаружено преобладание гемодинамически значимых стенозов и многососудистого поражения коронарного русла, по сравнению с больными с нормальным индексом массы миокарда левого

желудочка.

Автором впервые выявлены прямые корреляционные связи содержания NT-proBNP с количеством пораженных сосудов и степенью их стеноза.

Впервые изучено содержание NT-proBNP и альдостерона плазмы у больных ишемической болезнью сердца в сочетании с артериальной гипертензией при различных типах гипертрофии левого желудочка.

Впервые изучено влияние полиморфизма *C-344T* гена альдостеронсинтазы на характер поражения коронарного русла у больных ишемической болезнью сердца в сочетании с артериальной гипертензией при различной массе миокарда левого желудочка.

Практическая значимость результатов исследования несомненна, поскольку автором показана целесообразность ранней диагностики состояния коронарного русла у больных ишемической болезнью сердца и артериальной гипертензией при наличии гипертрофии левого желудочка. Автор рекомендует определение концентрации NT-proBNP и альдостерона плазмы для оценки прогноза заболевания, поскольку повышение уровня этих маркеров даже в пределах референтных значений ассоциировано с более высокими цифрами артериального давления и повышенным риском развития гипертрофии левого желудочка.

Достоверность представленного исследования опирается на достаточное количество клинического материала.

Согласно автореферату, работа грамотно изложена и хорошо иллюстрирована. Результаты исследования хорошо освещены – имеется 4 статьи в научных рецензируемых журналах, рекомендуемых для публикаций основных научных результатов диссертационного исследования, доложены на конференциях различного уровня. Выводы содержательны и полностью соответствуют поставленным задачам исследования.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Автореферат на диссертацию Деришевой Дарьи Александровны «Сравнительная характеристика ишемической болезни сердца в сочетании с артериальной гипертензией при различной массе миокарда левого желудочка» отвечает пункту 25 Положения о присуждении ученых степеней.

На основании автореферата, можно сделать заключение о соответствии представленного диссертационного исследования требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 –кардиология.

заведующий отделением артериальных гипертоний
ФГБНУ «научно-исследовательский институт
кардиологии»
доктор медицинских наук (14.01.05 –кардиология),
профессор Мордовин Виктор Федорович
почтовый адрес организации: 634012, г. Томск,
ул. Киевская 111/а
телефон: (3822)55-82-25
адрес электронной почты: sv@cardio-tomsk.ru

Подпись Мордовин
учёный секретарь НИИ кардиологии
д.м.н. В Фамилия Мордовин
« 01 » двенадцать 2014

