

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Губаревой Ирины Валерьевны
«Артериальная гипертензия и хроническая сердечная недостаточность: нейрогуморальные, гемодинамические предикторы ремоделирования сердца и формирования диастолической дисфункции», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук, по специальности 14.01.05 - Кардиология

Гипертрофия миокарда левого желудочка является одним из основных предикторов данного заболевания, значимым независимым фактором риска сердечной недостаточности и других сердечно-сосудистых осложнений. Однако степень гипертрофии миокарда не всегда соответствует длительности артериальной гипертензии и уровню артериального давления. В связи с этим в последние годы особое внимание исследователей привлекают новые, неинвазивные предикторы структурно-функциональных изменений сердечно-сосудистой системы у больных с артериальной гипертензией для повышения эффективности профилактики ремоделирования сердца и хронической сердечной недостаточности. Поэтому, несомненно, тема диссертационного исследования Губаревой Ирины Валерьевны является современной и актуальной.

Результаты проведенного автором исследования обосновывают необходимость комплексного обследования больных с артериальной гипертензией с использованием методов иммуноферментного, ультразвукового, доплеровского исследования в сочетании с суточным мониторингом артериального давления и исследованием вариабельности сердечного ритма для объективизации структурно-функциональных изменений и стратификации группы повышенного риска развития осложнений.

Доказана необходимость определения натрийуретических пептидов (NT-proBNP), расчета миокардиального стресса, фракции укорочения средних слоев миокарда, соотношения систолического миокардиального стресса и индекса конечно-систолического объема, диаметра общей сонной артерии у больных с артериальной гипертензией для стратификации по риску развития хронической сердечной недостаточности и оптимизации терапевтических подходов.

Предлагаемый автором способ прогнозирования развития диастолической дисфункции левого желудочка у больных гипертонической болезнью обосновывает новые критерии прогнозирования диастолической дисфункции левого желудочка.

Программа ЭВМ для прогнозирования диастолической дисфункции левого желудочка у больных гипертонической болезнью (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2014619719) может быть использована в практической работе врачей многих специальностей, в первую очередь, врачей общей практики и кардиологов с целью коррекции терапии, профилактики развития симптомной хронической сердечной недостаточности.

Разработанный способ определения необходимости назначения или коррекции гипотензивной терапии у больных с артериальной гипертонией на основании оценки диастолического миокардиального стресса с помощью определения NT-proBNP, индекса площади САД и суточного индекса САД (Патент РФ на изобретение № 2561296) обосновывает новые критерии назначения или коррекции гипотензивной терапии у больных с артериальной гипертонией.

Основные положения диссертации отражены в 30 публикациях, из них 14 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Научная новизна подтверждена патентами РФ (Патент РФ на изобретение № 2561296 и Патент РФ на изобретение № 2564087) и свидетельством о регистрации программы ЭВМ (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2014619719).

Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Губаревой Ирины Валерьевны «Артериальная гипертония и хроническая сердечная недостаточность: нейрогуморальные, гемодинамические предикторы ремоделирования сердца и формирования диастолической дисфункции», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной проблеме, результаты которой имеют существенное значение для современной кардиологии, полностью соответствует требованиям п. 9-14 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор – Губарева Ирина Валерьевна - заслуживает

присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.03.

Руководитель отделения артериальных гипертензий,
Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Томский национальный исследовательский
медицинский центр Российской академии наук»
«Научно-исследовательский институт
кардиологии»,
634012, Томская область,
г. Томск, ул. Киевская, 111а
Телефон: +7(3822)55-82-63;
e-mail: cardio@cardio-tomsk.ru,
доктор медицинских наук,
профессор



Мордовин Виктор Федорович

« » марта 2017 г.

Подпись Мордовина В.Ф. заверяю

Учёный секретарь ИИИ кардиологии

д.м.н. Ефимова И.Ю.

« » 20 г.