

ОТЗЫВ

официального оппонента заведующего кафедрой терапии, общей врачебной практики, эндокринологии и гастроэнтерологии Пензенского института усовершенствования врачей – филиала Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Бартоша Леонида Федоровича, по диссертации Губаревой Ирины Валерьевны на тему: «Артериальная гипертензия и хроническая сердечная недостаточность: нейрогуморальные, гемодинамические предикторы ремоделирования сердца и формирования диастолической дисфункции», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология

1. Актуальность выполненного исследования

Артериальная гипертензия по-прежнему остается одной из значимых медико-социальных проблем и ассоциируется с развитием хронической сердечной недостаточности не менее чем в 80% случаев. В настоящее время активно обсуждаются различные патогенетические концепции развития артериальной гипертензии и хронической сердечной недостаточности, однако, многочисленные научные работы, посвященные этой проблеме, не разъясняют механизмы ее стабилизации и прогрессирования. Поэтому поиск новых предикторов структурно-функциональных изменений сердечно-сосудистой системы у больных с артериальной гипертензией, для оптимизации диагностики и профилактики сердечно-сосудистых осложнений, является актуальной задачей и определяет несомненную значимость выполненного исследования.

2. Новизна исследования и полученных результатов, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В ходе исследования автором получены новые научные данные, свидетельствующие о персонифицирующей роли NT-proBNP в патогенезе артериальной гипертензии.

Впервые разработан способ определения необходимости назначения или коррекции гипотензивной терапии у больных с артериальной гипертензией на основании оценки диастолического миокардиального стресса с помощью определения NT-proBNP, индекса площади САД и суточного индекса САД (Патент на изобретение № 2561296).

Предложены новые маркеры бессимптомной дисфункции миокарда ЛЖ и артериальных сосудов при АГ.

« 4 » Листов	Вх. № 19 « dd » 03 2017 г.
«Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	
Тел./факс: 8 (846) 333-29-76	

Впервые разработан способ прогнозирования развития диастолической дисфункции левого желудочка у больных гипертонической болезнью (Патент на изобретение № 2564087) и программа прогнозирования диастолической дисфункции левого желудочка у больных гипертонической болезнью (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2014619719).

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, основана на достаточном по количеству клиническом материале, современных методах исследования и статистической обработке данных.

3. Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные конкретные пути их использования

Автор обосновывает новые критерии прогнозирования диастолической дисфункции левого желудочка и новые критерии назначения гипотензивной терапии у больных с артериальной гипертонией. 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.

4. Оценка содержания диссертации

Диссертация построена по традиционному принципу: состоит из введения, обзора литературы, описания материала и методов исследования, главы результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и библиографического указателя, включающего 107 отечественных и 265 зарубежных источников. Работа иллюстрирована 42 таблицами и 34 рисунками.

Во введении автор обосновывает актуальность исследования, дает характеристику целям и задачам исследования, научной новизны и практической значимости работы, сформулированы основные положения, выносимые на защиту.

Первая глава представляет собой литературный обзор, в котором отражены современные научные данные о сердечно-сосудистом континууме, роли нейрогуморальных и гемодинамических факторов в механизмах

формирования артериальной гипертензии, гипертрофии левого желудочка и хронической сердечной недостаточности. Обзор литературы в полном объеме отражает актуальность цели исследования и обосновывает используемые автором методы исследования.

Во второй главе описаны критерии включения в исследование, группы пациентов, методики и принципы анализа.

Третья глава посвящена изложению результатов исследования. Отдельного внимания заслуживают математические модели, созданные автором на основе многофакторного анализа, группы кластерного анализа, которые, несомненно, обосновывают научную значимость исследования.

Глава заключение представляет собой обсуждение автором полученных результатов и корректным привлечением новейших литературных данных.

Выводы сформулированы четко и соответствуют цели и поставленным задачам исследования. Практические рекомендации могут быть использованы врачами общей практики, терапевтами, кардиологами.

По теме диссертации опубликовано 30 работ, 14 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, оформлено 2 патента, 1 компьютерная программа.

Принципиальных замечаний по диссертации нет.

В ходе изучения диссертационной работы И.В. Губаревой возникли следующие вопросы, которые имеют уточняющий и дискуссионный характер:

1. Почему больные 1 группы (пациенты с ГБ) имели более высокий уровень натрийуретических пептидов в сравнении с другими группами?

2. Какие рекомендации по выбору гипотензивной терапии у пациента с ГБ и низким уровнем НУП Вы можете дать? Проводились ли исследования влияния гипотензивной терапии на низкий уровень НУП?

5. Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям и выводам диссертации

6. Заключение о соответствии диссертации требованиям настоящего Положения

Диссертационная работа Губаревой Ирины Валерьевны на тему: «Артериальная гипертензия и хроническая сердечная недостаточность:

нейрогуморальные, гемодинамические предикторы ремоделирования сердца и формирования диастолической дисфункции», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология, является завершенной научной квалификационной работой, в которой содержится решение крупной проблемы современной кардиологии - оптимизация неинвазивной диагностики структурно-функциональных изменений сердечно-сосудистой системы у больных с артериальной гипертонией для повышения эффективности профилактики ремоделирования сердца и хронической сердечной недостаточности.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертационная работа Губаревой Ирины Валерьевны «Артериальная гипертония и хроническая сердечная недостаточность: нейрогуморальные, гемодинамические предикторы ремоделирования сердца и формирования диастолической дисфункции» 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 заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - Кардиология.

Официальный оппонент,

заведующий кафедрой терапии,
общей врачебной практики, эндокринологии и гастроэнтерологии
Пензенского института усовершенствования врачей –
филиала Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
дополнительного профессионального образования
«Российская медицинская академия
непрерывного профессионального образования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,

440060, г. Пенза, ул. Стасова, д. 8А,
тел. (8-8412) 43-58-97.
giuv@sura.ru, rodino091@rambler.ru;

телефон: (8-8412)-56-87-78;
доктор медицинских наук,

профессор

С. В. Губарев
Ирина Валерьевна
21.08.17

Бартош Бартош Леонид Федорович



17.

Бартош Леонид Федорович

Бартош Л.Ф. (подпись)