

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Пащенко Екатерины Владимировны на тему: «Особенности диагностики сердечной недостаточности и ремоделирования левых отделов сердца у больных с ишемической болезнью сердца и тиреотоксикозом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Диссертационная работа Е.В. Пащенко посвящена актуальной проблеме полиморбидной патологии, в частности, сочетанию ишемической болезни сердца (ИБС), хронической сердечной недостаточности (ХСН) и гиперфункции щитовидной железы. Известно, что с возрастом число полиморбидных заболеваний, оказывающих сочетанное влияние на сердечно-сосудистую систему, увеличивается, что определяет трудности ведения пациентов на всех этапах оказания им медицинской помощи. Актуальность темы представленной работы определяется тем, что ХСН является одним из наиболее тяжелых осложнений сердечно-сосудистых заболеваний с неблагоприятным прогнозом. Важным представляется разработка более четких критериев ранней диагностики сердечной недостаточности, изучение особенностей клинических проявлений, структурно-функционального ремоделирования сердца у больных с ХСН ишемического генеза и тиреотоксикозом с целью оптимизации терапии и улучшения прогноза.

Определенные сложности в диагностике ХСН на фоне гиперфункции щитовидной железы обусловлены исходно повышенным уровнем маркеров СН – натрийуретических пептидов. В связи с этим расчет нового порогового уровня NT-proBNP для диагностики ХСН на фоне ИБС и тиреотоксикоза является, несомненно, актуальным.

Научная новизна диссертационного исследования Пащенко Е.В. заключается в том, что, на основании анализа спектральных и временных показателей variability сердечного ритма (VCP), впервые определены особенности VCP, свидетельствующие о выраженном вегетативном дисбалансе в регуляции ритма, у пациентов с ХСН на фоне ИБС и тиреотоксикоза,

проведен сравнительный анализ концентрации натрийуретического пептида как у больных с ХСН, так и с тиреотоксикозом, выявлено, что динамика уровня тиреоидных гормонов и ТТГ достоверно коррелирует с концентрацией NT-proBNP. На основании полученных данных впервые был рассчитан новый пороговый уровень NT-proBNP для ранней диагностики ХСН у полиморбидных больных с ИБС и гиперфункцией щитовидной железы, что имеет важное научно-практическое значение. Кроме того, в работе продемонстрировано, что достижение стойкого эутиреоза на фоне комбинированной терапии с включением тиреостатиков способствовало улучшению переносимости физической нагрузки, восстановлению вегетативного баланса в регуляции сердечного ритма, улучшению систолической и диастолической функции левого желудочка.

Автореферат отражает основные результаты диссертационного исследования. Цель и задачи выполнены соискателем в полном объеме, результаты представлены в 7 выводах. Основные научные положения и выводы диссертации базируются на достаточном объеме данных, полученных с использованием комплекса современных методов.

Замечаний по структуре и содержанию автореферата нет.

Результаты диссертационного исследования в полной мере отражены в 14 публикациях, в том числе 3 - в журналах, рецензируемых ВАК.

На основании изучения автореферата можно заключить, что диссертация Пащенко Е.В. «Особенности диагностики сердечной недостаточности и ремоделирования левых отделов сердца у больных с ишемической болезнью сердца и тиреотоксикозом» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи по оптимизации диагностики и лечения ХСН у полиморбидных пациентов с ИБС и тиреотоксикозом. По своей актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа имеет большое значение для клиники внутренних болезней и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г.

№ 842 (в редакциях Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 года № 335, от 01.10.2018 года № 1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Пащенко Екатерина Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Заведующая отделением патологии миокарда
НИИ кардиологии Томского НИМЦ,
доктор медицинских наук, профессор

 Алла Анатольевна Гарганеева

15.04.19.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» Научно-исследовательский институт кардиологии
634012, Томск, ул. Киевская, 111 а.
телефон: 8 (3822) 56-12-32, e-mail: cardio@tnimc.ru, сайт: cardio-tomsk.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора А.А. Гарганеевой заверяю.
Ученый секретарь Томского НИМЦ,
кандидат биологических наук

 И.Ю. Хитринская

