

ОТЗЫВ

официального оппонента, профессора Евсевьевой Марии Евгеньевны
на диссертационную работу Шалаевой Светланы Сергеевны
«Клинические особенности и оптимизация лечения хронической сердечной
недостаточности у больных диабетической кардиальной нейропатией», пред-
ставленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.04 «Внутренние болезни».

Актуальность темы исследования

При всем многообразии заболеваний сердечно-сосудистой системы, ишемическая болезнь сердца (ИБС) в сочетании с гипертонической болезнью (ГБ) является основной причиной формирования у соответствующих пациентов хронической сердечной недостаточности (ХСН). Если же фоном является сахарный диабет 2 типа, то возникает дополнительный фактор риска, существенно ухудшающий течение и прогноз ХСН. В настоящее время в большинстве исследований подтверждено отрицательное влияние у таких больных присоединение автономной кардиальной нейропатии на прогноз. Что ставит проблему, как углубленного изучения особенностей заболевания, так и поиска новых средств и методов профилактики и лечения пациентов при сочетании ХСН и диабетической автономной кардиальной нейропатии (ДАКН), так как до сих пор остается спорным вопрос, какие препараты предпочтительнее назначать для коррекции нарушений. Поэтому исследование клинических особенностей ХСН и влияния мелeldonия, с доказанными свойствами антиоксиданта и антигипоксанта на течение заболевания у больных с сопутствующим сахарным диабетом 2 типа и автономной кардиальной нейропатией, является актуальной задачей современной медицины.

Научная и практическая значимость работы

Рецензируемая диссертация представляет интерес для научной деятельности, поскольку выполнена поставленная задача научного наблюдения - выявление особенностей клинической картины хронической сердечной недостаточности, структурно-функциональных параметров и показателей varia-

бельности ритма сердца, скорректированного интервала QT и его дисперсии интервала, разнообразные параметры функции почек, а также комплексные показатели качества жизни у больных с диабетической кардиальной нейропатией, а также особенности состояния у них антиоксидантного статуса и перекисного окисления липидов. Кроме того, оценивается влияние комплексной терапии с включением мельдония на перечисленные показатели инструментально - лабораторных методов и клинического статуса исследуемых пациентов. Достоинством диссертационной работы, выполненной С.С. Шалаевой, является практическая направленность исследования, в котором показана важность ранней диагностики кардионейропатии (на основании батареи их пяти стандартных тестов Эвинга и комплексного исследования variability ритма сердца) у больных ХСН и СД 2 типа, оценка у них различных нарушений метаболического статуса, с целью своевременного назначения необходимого лечения. Проведенная работа позволяет оптимизировать выбор комплексной современной терапии у данной категории пациентов

Обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций

В представленной работе обращает на себя внимание современный методический и методологический уровни исследования: очень четкие критерии включения обследуемых лиц в работу, вполне современный набор разнообразных клинических, лабораторных и инструментальных методов обследования больных, грамотный подход к разностороннему изучению качества жизни с помощью объективных и субъективных методик, современная оценка эффективности комплексного лечения этой категории пациентов, что позволяет быть уверенным в достоверности полученных результатов и надёжности интерпретации этих данных.

Выводы соответствуют задачам, поставленным в начале исследования, и полностью отражают все полученные результаты, на основании которых сформулированы практические рекомендации.

Структура работы

Диссертация изложена на 181 страницах машинописного текста и включает введение, обзор литературы, описание материалов и методов исследования, 3 главы собственных исследований и их обсуждение, выводы, научно-практические рекомендации и указатель цитированной литературы, включающий 269 (107 отечественных и 162 зарубежных) источников и приложение. Работа иллюстрирована 12 рисунками и 25 таблицами.

Во введении достаточно четко сформулирована актуальность исследования, убедительно показана высокая медицинская, социальная и экономическая значимость. Литературный обзор подробно и доходчиво отражает современные взгляды на патогенез основного заболевания, развитие диабетической кардиальной автономной вегетативной нейропатии. Достаточно полно представлен анализ данных литературы по исследуемой проблеме, показаны варианты различных современных подходов к диагностике и лечению у больных хронической сердечной недостаточностью, сочетающейся с наличием диабетической автономной кардиальной нейропатией.

Очень подробно дана клиническая характеристика больных с использованием современных классификационных критериев. В исследование включалось достаточное количество пациентов (90 человек), представлен интересный дизайн исследования.

В главах, посвященных собственным исследованиям, подробно анализируются: особенности структурно-функциональных параметров сердца, показателей variability ритма сердца, скорректированного интервала QT и дисперсии интервала QT, функционального состояния почек, состояние антиоксидантного статуса, перекисного окисления липидов, инсулинорезистентности, а также углеводного и липидного обменов у пациентов с хронической сердечной недостаточностью и диабетической кардиальной нейропатией. Выявлена взаимосвязь всех факторов с наличием и степенью выраженности диабетической автономной кардиальной нейропатии.

Автором проведено сравнительное изучение влияния препарата мельдоний в комплексной терапии у пациентов с ХСН с указанной диабетической нейропатией. Показано влияние препарата на различные виды обмена, качество жизни и разнообразные клинические и клинико-инструментальные проявления изучаемой патологии.

Обсуждение полученных результатов проведено на грамотном и убедительном уровне, результаты обсуждения указывают направления дальнейших исследований в данной области. Выводы глубоко обоснованы, полностью соответствуют целям и задачам исследования. Практические рекомендации достаточно конкретные, чётко сформулированы и могут служить непосредственным руководством к действию практических врачей.

В то же время при прочтении работы возникли следующие вопросы:

1. Чем можно объяснить подтверждённую Вами зависимость встречаемости различных стадий диастолической дисфункции миокарда левого желудочка от стадии изучаемой диабетической автономной кардиальной нейропатии?
2. Чем Вы можете объяснить более значимое улучшение показателей качества жизни у обследованных пациентов при включении мельдония в состав проводимой комплексной терапии?

Данные вопросы абсолютно не носят принципиального характера и ни в коей мере не умаляют научно-практическую значимость и прочие несомненные достоинства представленной диссертационной работы.

Заключение

Исходя из сказанного, можно заключить, представляемая к защите кандидатская диссертация С.С. Шалаевой на тему: «Клинические особенности и оптимизация лечения хронической сердечной недостаточности у больных диабетической кардиальной нейропатией» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – оценка патогенетических и клинических особенностей течения ХСН у больных ДАКН, их ранее выявление и оптимизация терапии этой

категории пациентов. Диссертационная работасоответствует требованиям пункта 9 «Положение ВАК РФ» , предъявляемым к кандидатским диссертациям. Это позволяет положительно рекомендовать Шалаеву Светлану Сергеевну как соискателя ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 «Внутренние болезни», автор заслуживает присвоения ис-
комой ученой степени.

« 12 » октября2016г.

Заведующая кафедрой факультетской терапии
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский
университет» Минздрава России, д.м.н., профессор

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение выс-
шего образования «Ставропольский государственный медицинский универ-
ситет» Министерства здравоохранения РФ.
355017, город Ставрополь, улица Мира, 310;
Телефон:8 (8652) 35-23-31Факс: (8652) 35-49-92;
e-mail: postmaster@stgmu.ru

М. Е.Евсеева

Подпись профессора М. Е Евсеевой заверяю:

Начальник управления правового обеспечения и кадровой политики



О.Н.Распопова

Список опубликованных работ, близких по тематике диссертационного исследования:

1. Евсевьева М.Е., Коновалова Н.М., Еремин М.В., Фурсова Е.Н., Прохоренко-Коломойцева И.И. Вариабельность ритма сердца, дыхательная проба и масса тела у лиц молодого возраста.//Российский кардиологический журнал. 2015. №4S1(120). С. 35
2. Евсевьева М.Е., Смирнова Т.А., Галькова И.Ю., Фурсова Е.Н., Русиди А.В.// Качество жизни и повышение артериального давления у лиц молодого возраста.//Российский кардиологический журнал. 2016. № 4 S1 (132). С. 30-31
3. Евсевьева М.Е., Коновалова Н.М., Смирнова Т.А., Галькова И.Ю. Оценка кардио-метаболический нарушений у молодых женщин с наличием избыточной массы тела. //Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2014. Т. 13. № S2. С. 35-35а