

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Косивцовой Марины Александровны «Клиническое значение оценки гепатокардиальных взаимоотношений и микроциркуляции у больных хронической сердечной недостаточностью и сахарным диабетом второго типа», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - внутренние болезни

Диссертационная работа Косивцовой М.А., судя по представленному на рецензию автореферату, посвящена актуальной проблеме медицины – изучению гепатокардиальных взаимодействий и состоянию микроциркуляции у больных с хронической сердечной недостаточностью (ХСН) и сахарным диабетом (СД) 2 типа, а также возможности коррекции изменений кровотока, метаболических расстройств, структурных и функциональных нарушений печени и сердечно-сосудистой системы путем применения 2-этил-6метил-3 гидроксипиридина сукцината в составе 16-недельной базисной терапии, что делает ее, несомненно, актуальной, как с теоретической, так и с практической точек зрения.

Актуальность проблемы изучения предикторов поражения сердца и печени, а также микроциркуляторных нарушений у пациентов с ХСН и СД 2 типа обусловлена высокой частотой сочетания данных патологий, быстрым прогрессированием степени поражения органов-мишеней, возникновением тяжелых осложнений, связанных с нарушениями углеводного и липидного обменов, инсулинорезистентностью, расстройствами макро- и микроциркуляции. На сегодня до конца не определен вклад метаболических расстройств, присущих СД 2 типа в снижении эластических свойств магистральных артерий и нарушений микроциркуляции у пациентов с ХСН, что приводит к недостаточной эффективности лечения данной категории больных и диктует необходимость исследований, направленных на коррекцию терапии.

Автором установлены предикторы возникновения неблагоприятных гепатокардиальных взаимосвязей у пациентов с ХСН и СД 2 типа. Впервые выявлены особенности микроциркуляторных нарушений и их взаимосвязь с поражением печени,

метаболическими расстройствами у больных с указанной патологией по сравнению с пациентами, имеющими только проявления сердечной недостаточности (СН). Впервые показаны дополнительные органопротективные свойства 2-этил-6метил-3 гидроксипиридина сукцината в составе базисной терапии ХСН в сочетании с СД 2 типа, что приводит к улучшению структурно-функционального состояния сердца, печени, углеводного и липидного обмена, влиянию на уровень маркеров повреждения гепатоцитов, а также способствует повышению толерантности к физическим нагрузкам и улучшению качества жизни.

Работа построена как клиничко-инструментальное исследование, в котором положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации базируются на материале, достаточном для получения достоверных результатов и обоснованных высказываний. Выводы обоснованы, используемые в работе методы высоко информативны и отражают результаты проведенного исследования. В силу этого, полученные результаты весьма демонстративны и убедительны в отношении их достоверности.

Практическая значимость данной работы заключается в том, что автором разработан комплексный персонализированный подход к ведению пациентов с ХСН и СД 2 типа и добавление к базисной терапии 2-этил-6метил-3 гидроксипиридина сукцината обеспечивает, таким образом, как кардио-, так и гепатопротективный эффект. Автореферат написан на 26 страницах машинописного текста, отражает все положения диссертации и отвечает всем требованиям, предъявляемым к авторефератам кандидатских диссертаций. Существенных замечаний к автореферату нет. Однако, много выводов, думаю, что некоторые из них могли бы быть объединены. Список опубликованных работ соответствует теме проведенного исследования.

Диссертационная работа Косивцовой Марины Александровны «Клиническое значение оценки гепатокардиальных взаимоотношений и микроциркуляции у больных хронической сердечной недостаточностью и сахарным диабетом второго типа», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора М.Е. Стаценко, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-исследовательской работой. По своей актуальности, объему проведенных исследований, научной и практической значимости работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, с изменениями от 21.04.2016 года № 335, предъявляемым к кандидатским

диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Профессор кафедры неотложной терапии,  
эндокринологии и проф. патологии ФПК и ППв  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Новосибирский государственный  
медицинский университет»  
Минздрава России  
Доктор медицинских наук



О.Н. Миллер

ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России  
630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52  
+7(383) 222-32-04, e-mail: rector@ngmu.ru

Подпись профессора О.Н. Миллер заверяю:  
Начальник отдела кадров  
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный  
медицинский университет» Минздрава России



О.А. Кох

