

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Улыбиной Елизаветы Владимировны на тему: «Диагностические и прогностические предикторы острой декомпенсации сердечной недостаточности у больных предиабетом: значение новых биомаркеров», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

Актуальность темы диссертации

В представленной работе аргументируется высокая актуальность исследования, которая определяется как значительной частотой встречаемости острой декомпенсации сердечной недостаточности (ОДСН) и нарушений углеводного обмена в популяции, так и ассоциированным с данной коморбидностью взаимно отягощающим неблагоприятным прогнозом пациентов. Несмотря на то, что проблема сочетания ОДСН и нарушений углеводного обмена активно обсуждается в современной научной литературе, роль предиабета как предиктора развития ОДСН и неблагоприятных исходов при данном состоянии до настоящего времени не имеет достаточной доказательной базы.

Современные методы объективизации гемодинамического застоя, опирающиеся, главным образом, на количественную оценку N-терминального фрагмента мозгового натрийуретического пептида (Nt-proBNP), демонстрируют неполную диагностическую состоятельность. В определенной доле клинических наблюдений регистрируются показатели натрийуретических пептидов, не превышающие установленного референсного порога для ОДСН, а применительно к группе пациентов с предиабетом соответствующие статистические данные в научной литературе не представлены.

Высокая вариабельность результатов и отсутствие четких пороговых значений для категории больных с ОДСН и сопутствующим предиабетом ограничивают клиническое внедрение двух перспективных биомаркеров

застоя — ракового антигена 125 (СА-125) и N-терминального 20-пептидного проадреномедуллина (РАМР), которые при стабильной хронической сердечной недостаточности (ХСН) продемонстрировали свою диагностическую и прогностическую ценность.

С учетом вышеизложенного, диссертационная работа Е.В. Улыбиной является **актуальной, и характеризуется высокой научной новизной и практической ценностью, а также отвечает всем требованиям паспорта специальности 3.1.20 Кардиология.**

Научно-практическая значимость

Результаты, полученные в ходе настоящего диссертационного исследования, позволили не только расширить существующие теоретические представления о взаимосвязи предиабета и ОДСН, но и впервые аргументированно подтвердить факт неблагоприятного влияния предиабета на риск развития и клиническое течение ОДСН.

Описание клинического фенотипа ОДСН и определение предикторов, предрасполагающих к ее возникновению и ассоциированных с неблагоприятным отдаленным исходом у больных с предиабетом, базировались на результатах многоуровневого диагностического подхода. Данный подход проходил в 2 этапа и объединял методы функциональной визуализации (ультразвуковое исследование легких, эхокардиография, неинвазивная ангиография) с расширенным инновационным лабораторным обследованием, включавшим количественную оценку Nt-proBNP, СА-125, РАМР, цистатина С.

Существенное научно-практическое значение диссертационного исследования заключается в том, что автором впервые для когорты пациентов с предиабетом установлены диагностические пороги новых биомаркеров застоя при ОДСН — СА-125 >12,037 КЕд/мл и РАМР >31,6 пг/мл.

Обоснованность предложенных порогов базируется на совокупности взаимоподтверждающих данных. С одной стороны, диагностическая ценность указанных маркеров превосходит таковую для традиционного Nt-proBNP

(>300 пг/мл) независимо от состояния углеводного обмена. С другой стороны, применение данных порогов для СА-125 и РАМР увеличивает относительный риск (ОР) верификации ОДСН в 2,2 и 3,3 раза соответственно по сравнению с Nt-proBNP. Завершающим доказательством является прогностическая связь уровня СА-125 с отдаленными исходами — его концентрация выше 27,313 КЕд/мл при поступлении ассоциирована с 1,6-кратным повышением ОР повторной госпитализации по причине быстро прогрессирующей сердечной недостаточности в течение года.

Содержание автореферата характеризуется логической связью всех разделов и систематизированностью. Ключевые результаты, полученные диссертантом, отличаются неоспоримой научной новизной и практической значимостью. Сформулированные автором выводы и практические рекомендации находятся в строгой аргументированной взаимосвязи с содержанием работы и полностью соответствуют поставленным цели и задачам.

Дополнительным подтверждением теоретической и практической значимости работы служит наличие 4-х научных публикаций по теме диссертации в рецензируемых изданиях, индексируемых в перечне ВАК и в базе Scopus.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, автореферат диссертации Улыбиной Елизаветы Владимировны на тему «Диагностические и прогностические предикторы острой декомпенсации сердечной недостаточности у больных предиабетом: значение новых биомаркеров», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, полностью соответствует данной специальности и является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной

задачи - определение закономерностей формирования ОДСН и предикторов неблагоприятного прогноза у больных с предиабетом.

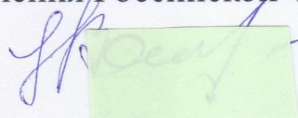
Диссертационная работа по объему проведенных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Заведующий кафедрой госпитальной терапии №1

Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Российский университет медицины»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

д.м.н., профессор



Васюк Юрий Александрович

Дата: « 11 » ноября 2026 г.

Подпись д.м.н., профессора  заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО

«Российский университет медицины»

Минздрава России

Д.м.н.

Раснер П.И.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет медицины» Министерства
здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «Российский
университет медицины» Минздрава России)

Адрес: 127006, г. Москва, вн.тер.г.муниципальный округ Тверской, ул.
Долгоруковская, д.4

Телефон: 8 (495) 609-67-00

e-mail: info@rosunimed.ru