

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Калашниковой Натальи Михайловны
«Прогнозирование исходов постинфарктной хронической сердечной
недостаточности у жителей Забайкальского края в период пандемии
новой коронавирусной инфекции»
по специальности 3.1.18. Внутренние болезни**

В течение последнего десятилетия во всем мире смертность от хронической сердечной недостаточности сохраняется на высоком уровне. Частота возникновения сердечной недостаточности имеет тенденцию к прогрессированию и характеризуется неблагоприятным прогнозом и высокими показателями инвалидизации. Поиск предикторов неблагоприятного течения хронической сердечной недостаточности является актуальной научной задачей. В настоящее время пока не существует надежного способа прогнозирования исходов постинфарктной сердечной недостаточности, в связи с чем выбор темы исследования Калашниковой Натальи Михайловны является вполне оправданным и актуальным.

Цель работы заключается в углублённом изучении клинических особенностей постинфарктной хронической сердечной недостаточности у жителей Забайкальского края в период пандемии новой коронавирусной инфекции, анализе содержания биомаркеров NT-proBNP и sST2 в сыворотке крови больных постинфарктной хронической сердечной недостаточностью и определение их взаимосвязи с основными морфофункциональными параметрами сердца, а также определение прогностически значимых маркеров в развитии неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у данной категории больных. Задачи исследования сформулированы четко, соответствуют заявленной цели. Результаты диссертационной работы базируются на удовлетворительной выборке больных (40 пациентов, 20 лиц группы контроля), обработка результатов произведена при помощи современных корректных методов статистического анализа.


Основные положения научного исследования и выводы объективны и обоснованы. Диссертация Калашниковой Н.М. содержит подробный анализ клинических групп (в том числе достигнутые конечные точки в течение 12 месяцев наблюдения), оценку структурно-функциональных параметров сердца. Изучено содержание в сыворотке крови NT-proBNP и sST2 у пациентов с постинфарктной хронической сердечной недостаточностью. Автором разработана математическая модель прогнозирования риска развития неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с постинфарктной хронической сердечной недостаточностью, что, безусловно, имеет свою практическую значимость для клинической медицины. Разработанные методы прогнозирования исходов постинфарктной хронической сердечной недостаточности рекомендуются к использованию при обучении студентов по специальности «Лечебное дело», а также при подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) и врачей по специальностям «Кардиология» и «Терапия». Содержание диссертационной работы изложено в автореферате в полном объеме. Материалы диссертации достаточно апробированы на конференциях регионального и российского уровня, имеется достаточное количество печатных работ, в том числе работы, опубликованные в журналах, рекомендованных перечнем Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Автореферат в полной мере дает чёткое представление о проведенной работе. Замечаний и вопросов нет.

Заключение.

Согласно представленному автореферату, диссертация Калашниковой Натальи Михайловны «Прогнозирование исходов постинфарктной хронической сердечной недостаточности у жителей Забайкальского края в период пандемии новой коронавирусной инфекции» является завершённой научно-квалификационной работой, решающей актуальную научную задачу – исследование взаимосвязи между клиническими проявлениями постинфарктной сердечной недостаточности, содержанием биомаркеров NT-proBNP и sST2 в

сыворотке крови и морфо-функциональными параметрами сердца у пациентов в острый период коронавирусной инфекции и в катамнезе, а также у пациентов без коронавирусной инфекции. Диссертационная работа имеет практический и научный интерес, соответствует требованиям пункта 9 Постановления Правительства Российской Федерации «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 11.09.2021г.), а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (Медицинские науки).

«6» сентября 2023

Заведующий кафедрой факультетской терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Иркутский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук доцент  Козлова Наталия Михайловна

Адрес: 664003 г. Иркутск, бульвар Гагарина 18. тел.: 8 (3952)24-34-33 , Email: natkova@yandex.ru

Подпись д.м.н. доцента Козловой Н.М. заверяю:

 
Подпись Н.М. Козловой 
Специалист по кадровой работе
« 6 » сентября 2023 г.