

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мусина Тимура Ильгамовича на тему:
«Изменения ЭКГ в виде J-волны как предиктор неблагоприятных
сердечно-сосудистых событий при COVID-19», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.20 – кардиология

Актуальность темы диссертационной работы связана с необходимостью поиска надежных и доступных в клинической практике предикторов сердечно-сосудистой смертности у пациентов с COVID-19, поскольку вирус SARS-CoV-2 оказывает непосредственное влияние на сердечно-сосудистую систему, в том числе способствуя развитию нарушений сердечного ритма. В этой связи анализ J-волны на ЭКГ в контексте новой коронавирусной инфекции, представляет собой важный научный и практический интерес.

Для решения поставленных задач обследовано достаточное количество пациентов. Автором использованы современные диагностические методы. Оценка результатов исследования проводилась с помощью адекватных методов статистического анализа.

Новизна исследования обусловлена комплексным анализом клинических и лабораторно-инструментальных предикторов 28-дневной смертности, включая наличие J-волны на ЭКГ. В работе впервые представлена топографическая характеристика J-волны больных COVID-19, продемонстрировано ее прогностическое значение у пациентов с COVID-19-ассоциированной пневмонией, а также связь этого показателя с другими клиническими факторами. Результаты, полученные автором, позволяют повысить эффективность стратификации риска и последующего диспансерного наблюдения лиц, перенесших COVID-19.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным целям и задачам. Основные результаты диссертации в полной мере отражены в печатных работах, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Материалы диссертационного исследования доложены на научных мероприятиях всероссийского и международного уровня.

Принципиальных замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет.

В процессе знакомства с авторефератом возникли два вопроса, которые не снижают научной ценности проведенного исследования:

1. В работе мужской пол определен в качестве одного из независимых предикторов 28-дневной смертности пациентов с COVID-19-ассоциированной пневмонией. При этом J-волна, также указанная в качестве предиктора 28-дневной смертности, ассоциирована с женским полом. Каким образом автор объясняет это противоречие?

2. В третьей практической рекомендации автором обозначены пульсурежающие лекарственные препараты в качестве основных для лечения желудочковых нарушений ритма сердца с синкопальными состояниями и пароксизмальной желудочковой тахикардии. При этом частота сердечных сокращений не являлась независимым предиктором 28-дневной смертности. Согласен ли автор с тем, что у таких пациентов более корректно было бы вести речь об использовании препаратов с доказанным эффектом в плане профилактики внезапной сердечной смерти?

Заключение. Таким образом, знакомство с авторефератом позволяет заключить, что диссертационная работа Мусина Тимура Ильгамовича на тему: «Изменения ЭКГ в виде J-волны как предиктор неблагоприятных сердечно-сосудистых событий при COVID-19» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной кардиологии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. в действующей редакции, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 – кардиология.

профессор кафедры функциональной диагностики
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Северо-Западный государственный
медицинский университет имени И.И. Мечникова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор

« 21 » 08 2025 г.

Никифоров Виктор Сергеевич

191015, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Телефон: +78123035000, +78122751933
e-mail: rectorat@szgmu.ru
e-mail: viktor.nikiforov@szgmu.ru

Подпись	Никифоров В.С.	заверяю
Ученый секретарь Университета	Трофимов Е.В.	
« 25 » 08 2025 г.		