

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Елисейевой Людмилы Юрьевны «Анализ сердечно-сосудистых заболеваний у пациентов при COVID-19 в условиях специализированного госпиталя», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18.

Внутренние болезни

Актуальность темы

Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ) на протяжении длительного времени сохраняют статус ведущей причины смертности во всем мире. С момента начала пандемии COVID-19 и до настоящего момента накапливается всё больше данных, указывающих на влияние коморбидной патологии, в частности ССЗ, на тяжесть течения новой коронавирусной инфекции. Одним из ключевых объяснений данной взаимосвязи выступает общность патогенетических механизмов. В рамках диссертационного исследования Елисейевой Л.Ю. проведен поиск факторов риска неблагоприятного течения COVID-19 у госпитализированных больных при сопутствующей сердечно-сосудистой патологии, что способствует повышению эффективности терапии. Понимание того, какие факторы в большей мере влияют на прогноз, поможет разработать эффективные стратегии лечения этих пациентов.

Методология исследования, достоверность результатов и обоснованность выводов

Достоверность результатов исследования обеспечена комплексным методологическим подходом, репрезентативностью выборки (n=284) и применением современных методов статистического анализа данных.

Обоснованность научных положений и выводов диссертационной работы подтверждается полным соответствием поставленным целям и задачам, а также комплексным характером проведенного анализа.

Научная и практическая значимость

Научная новизна диссертационного исследования заключается в представленной характеристике структуры ССЗ и коморбидных заболеваний у пациентов ковид-госпиталя. Кроме того, изучены корреляционные связи между наличием коморбидности и тяжестью течения COVID-19 и летальностью. Проведен анализ клинических, лабораторных показателей, применяемой терапии, выявлены показатели, оказывающие влияние на прогноз госпитализированных пациентов с НКИ, имеющих ССЗ и отягощенный коморбидный фон. Выявленные предикторы тяжелого течения COVID-19 послужили основой для построения математической модели, на базе которой разработан калькулятор.

Разработанная прогностическая модель обладает потенциалом для клинического применения, что определяет практическую значимость данного исследования.

Публикации по теме диссертации

По диссертации опубликовано 12 научных работ. 2 статьи в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий ВАК, 2 в иных изданиях. Получено 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. Результаты работы доложены на научных конференциях, по итогам которых опубликовано 7 тезисов.

Соответствие содержания основным положениям и выводам диссертации

Содержание автореферата полностью соответствует диссертационному исследованию. Диссертация хорошо структурирована и проиллюстрирована таблицами и рисунками. Принципиальных замечаний к работе Елисеевой Л.Ю. нет.

Заключение

Диссертационная работа Елисеевой Людмилы Юрьевны на тему «Анализ сердечно-сосудистых заболеваний у пациентов при COVID-19 в условиях специализированного госпиталя», выполненная под руководством

д.м.н., профессора, заведующего кафедрой терапии и общей врачебной практики ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России Боровковой Натальи Юрьевны, и представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 Внутренние болезни является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение важной научной задачи по повышению эффективности лечения новой коронавирусной инфекции путем создания модели прогнозирования риска неблагоприятных исходов у госпитализированных больных, имеющей существенное значение для специальности внутренние болезни, что соответствует требованиям п.16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденным приказом ректора от 06.06.2022г. № 0692/Р (с изменениями, утвержденными приказом ректора №1179 от 29.08.2023г., приказом Сеченовского Университета №0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Елисеева Людмила Юрьевна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Профессор кафедры госпитальной терапии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (научная специальность 3.1.20. – Кардиология), доктор медицинских наук, профессор **Осипова Ольга Александровна**

Подпись _____

Личную подпись удостоверяю Секретариат Центра Кадетского образования Управления организационно-и и Кадетского образования	<i>Осипова О.А.</i>	61
	<i>Иван Шумиловский</i>	20 25 г.

