

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России,

лауреат премии Правительства РФ,

д.м.н., профессор,

И.Л. Давыдкин



05 2025 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации – Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России) о научно-практической ценности диссертации Давтяна Паруйра Артаковича на тему «Исследование влияния пероральных антикоагулянтов и дипиридамола на развитие неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с COVID-19», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ДСУ 208.001.21 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.20. Кардиология.

Актуальность темы выполненной работы

Коронавирусная инфекция 2019 года (COVID-19), несмотря на значительные успехи, достигнутые в диагностике, лечении и профилактике данного заболевания, по-прежнему остается одной из наиболее актуальных проблем современного здравоохранения. Несмотря на совершенствование

лечения, сохраняется повышенный риск развития неблагоприятных сердечно-сосудистых событий, включая тромботические осложнения и смертность у пациентов с COVID-19 после выписки из стационара.

Прогнозирование развития неблагоприятных событий и выработка профилактических мер для их предотвращения являются одними из основных задач современного здравоохранения. Диссертантом показано, что у больных с COVID-19 приём ПОАК и дипиридамола в профилактических дозировках в течение 1 месяца после выписки из стационара уменьшает частоту развития общей смертности и неблагоприятных сердечно-сосудистых событий в течение 1 года после выписки из стационара. До настоящего времени клинические исследования, посвященные изучению влияния антитромботической терапии в отношении риска развития неблагоприятных сердечно-сосудистых событий и смертности были единичными.

Вышеизложенное позволяет заключить, что диссертационная работа Давтяна П.А., посвящённая исследованию влияния пероральных антикоагулянтов и дипиридамола на развитие неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с COVID-19, является крайне актуальным исследованием и значимым как с научной, так и практической точки зрения.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа Давтяна П.А. на тему «Исследование влияния пероральных антикоагулянтов и дипиридамола на развитие неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с COVID-19» выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ кафедры пропедевтики внутренних болезней федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России).

Новизна исследования и полученных результатов

На выборке из 1746 пациентов, перенёсших госпитализацию по поводу COVID-19, проведён анализ отдалённых исходов, включающих общую смертность и сердечно-сосудистые события, в зависимости от схемы антитромботической терапии, назначенной в течение первого месяца после выписки. С применением метода Propensity Score Matching автором обосновано достоверное влияние ранней постгоспитальной антитромботической терапии с использованием ПОАК и дипиридамола на снижение общей смертности и частоты неблагоприятных сердечно-сосудистых событий в течение одного года наблюдения по сравнению с пациентами, не принимавшими антитромботическую терапию.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Основные результаты исследования Давтяна П.А. вносят значительный вклад в понимание развития и профилактику неблагоприятных отдалённых сердечно-сосудистых событий и смертности у пациентов с COVID-19 в отдалённом периоде наблюдения.

Результаты диссертационной работы «Исследование влияния пероральных антикоагулянтов и дипиридамола на развитие неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с COVID-19» внедрены в лечебно-диагностическую практику Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая инфекционная больница» (г. Уфа) и образовательный процесс на кафедре пропедевтики внутренних болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России).

Полученные диссертантом данные могут послужить основой для разработки практических рекомендаций по определению оптимальной тактики ведения пациентов с COVID-19 на амбулаторном этапе лечения.

Личный вклад автора

Автором выполнен всесторонний и углублённый анализ актуальных отечественных и зарубежных литературных источников по теме исследования, самостоятельно осуществлён набор пациентов с подтверждённым диагнозом COVID-19, проведены клиническое обследование, терапия в соответствии с действующими рекомендациями, а также динамическое наблюдение за пациентами в течение всего периода исследования. Давтян П.А. непосредственно участвовал во всех этапах подготовки диссертационного исследования, планировании научной работы, статистической обработке с описанием полученных результатов, публикации статей и тезисов, написании и оформлении рукописи диссертации.

Основные положения диссертации представлены в виде 14 научных публикаций. Результаты работы представлены в качестве докладов на научно-практических мероприятиях соискателем лично (или в соавторстве) на Российском национальном конгрессе кардиологов, г. Казань (2022г.), III Евразийском (Российско-Китайском) конгрессе по лечению сердечно-сосудистых заболеваний, г. Уфа (2022г.), X Международном образовательном форуме «Российские дни сердца», г. Санкт-Петербург (2023г.) XIV Конгрессе кардиологов Республики Казахстан, г. Алматы, Казахстан (2022г.), Всероссийской научной конференции с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины», г. Уфа (2023г.).

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы, выводы и практические рекомендации могут быть внедрены в работу поликлиник, стационаров, осуществляющих лечение пациентов с COVID-19, а также врачей кардиологов на амбулаторном этапе.

Материалы работы могут быть внедрены в педагогический процесс лечебных факультетов медицинских институтов и университетов и при подготовке специалистов послевузовского профессионального образования.

Количество печатных работ

Основное содержание диссертации достаточно полно отражено в публикациях. По результатам исследования автором 14 научных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, включенных в международные, индексируемые базы данных Web of Science, 4 статьи – Scopus, 1 публикация иной базе данных, 4 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций и зарегистрировано 1 свидетельство на программу для ЭВМ.

Содержание диссертации, ее завершенность

Диссертация написана по традиционному плану. Её содержание изложено на 132 страницах и состоит из введения и 4 глав, включающих в себя обзор литературы, главу, характеризующую материалы и методы исследования, главу, излагающую собственные результаты, а также главу, содержащую обсуждение полученных данных и представляющую собой обоснование выводов и практических рекомендаций. Завершают диссертацию список использованных сокращений и условных обозначений, а также список литературы, содержащий 182 источника, из которых 168 иностранных. Материалы диссертации наглядно иллюстрированы 40 таблицами и 37 рисунками.

Достаточный объем клинического материала, глубоко продуманное формирование структуры исследования, использование современных методов клинико-инструментального и лабораторного обследования пациентов, а также квалифицированное использование методов статистического анализа полученных данных убеждают в достоверности результатов, полученных автором и обоснованности выводом и практических рекомендаций. Научные положения, сформулированные автором, выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов исследования. Необходимо отметить высокую

степень завершенности диссертационной работы в целом и соответствие ее составных частей, а именно цели, задачи, результатов, выводов и практических рекомендаций.

Автореферат и публикации полностью соответствуют теме диссертации по специальности 3.1.20. Кардиология.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Диссертационная работа Давтяна П.А. представляет собой тщательно спланированное, крайне трудоемкое и сложное исследование, выполненное на высоком методическом уровне.

Принципиальных замечаний к диссертации и её оформлению нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Давтяна Паруйра Артаковича на тему «Исследование влияния пероральных антикоагулянтов и дипиридамола на развитие неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с COVID-19» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 Кардиология, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное научно-практическое значение для кардиологии, в которой содержится решение актуальной и практически значимой задачи управления рисками развития неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с COVID-19 посредством антитромботической терапии. Диссертация соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденного приказом ректора Сеченовского Университета от 06.06.2022 г. № 0692/Р (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023 г., приказом №0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Давтян Паруйр

