

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Золотухиной Евгении Владимировны
«Вибрационная болезнь в сочетании с артериальной гипертензией в
постковидном периоде», представленной на соискание ученой степени**

кандидата медицинских наук по специальностям

3.2.4. Медицина труда, 3.1.18. Внутренние болезни

Диссертационная работа Золотухиной Евгении Владимировны посвящена актуальной теме – изучению особенностей сочетания вибрационной болезни и артериальной гипертензии в постковидном периоде и разработке дополнительных диагностических критериев неблагоприятного течения коморбидной формы заболевания.

Актуальность темы диссертационного исследования не подлежит сомнению, поскольку вибрационная болезнь занимает одно из лидирующих положений в структуре профессиональной патологии, обусловленной воздействием физических производственных факторов, и нередко вносит вклад в формирование повышенного риска развития артериальной гипертензии. Данное заболевание остается одной из наиболее распространенной патологии внутренних органов, являясь наиболее частой коморбидной формой заболевания у пациентов с лабораторно подтвержденными случаями COVID-19. Повреждение эндотелия при вибрационной болезни, артериальной гипертензии и COVID-19 может увеличивать вероятность развития осложнений.

Несомненна научная новизна исследования. Автором на основе комплексной оценки клинико-гигиенических и морфофункциональных показателей изучены особенности вибрационной болезни и артериальной гипертензии у пациентов, перенесших COVID-19. Результаты исследования свидетельствуют у этих больных о высокой частоте астении, нарушений сна, рефрактерных форм гипертензии, недостижения целевого уровня артериального давления, увеличении вариантов Night-pickers и Non-dippers суточного профиля артериального давления, высоких рисках развития сердечно-сосудистых событий в течение 12-месячного периода наблюдения.

Выявлено прогрессирующее течение периферического ангиодистонического синдрома при превышении ПДУ более 5 дБ, уменьшение величины реографического индекса в сосудах предплечий и кистей рук, увеличение толщины интима-медиа и степени стеноза общей сонной артерии у пациентов с вибрационной болезнью и артериальной гипертензией в постковидном периоде. В результате комплексного анализа структурно-функциональных и метаболических нарушений у этих пациентов

после COVID-19 обнаружено ремоделирование левых отделов сердца; повышение среднего давления в легочной артерии; снижение ударного объема и фракции выброса левого желудочка; дислипидемия; повышение уровня фибриногена, D-димера и NT-proBNP; транзиторные микроальбуминурия и снижение рСКФ. Диссертантом впервые разработаны дополнительные диагностические маркеры неблагоприятного течения вибрационной болезни в сочетании с артериальной гипертензией после COVID-19.

Практическая значимость диссертационного исследования определяется тем, что изученные особенности сочетания вибрационной болезни и артериальной гипертензии в постковидном периоде и разработанные дополнительные критерии неблагоприятного течения коморбидной формы заболевания позволят улучшить диагностику этих состояний среди лиц, перенесших COVID-19, и повысить эффективность реабилитационных мероприятий для улучшения качества жизни пациентов.

Работа выполнена с использованием комплекса современных клинико-лабораторных, инструментальных и математико-статистических методов исследования.

Объем проведенных исследований, адекватность методик и уровень математико-статистической обработки убеждают в достоверности полученных данных.

Научные положения, выводы и практические рекомендации аргументированы, логически вытекают из содержания работы, подтверждены положительными результатами внедрения в практику. Достоверность результатов обоснована клиническими наблюдениями, высоким методическим уровнем решения поставленных задач, использованием современных методов исследования.

Материалы диссертационной работы доложены автором на международных, Российских форумах и конференциях. По результатам диссертации опубликовано 16 работ (из них 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных и 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК для предоставления научных результатов диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук).

Заключение. Диссертационная работа Золотухиной Евгении Владимировны «Вибрационная болезнь в сочетании с артериальной гипертензией в постковидном периоде» по актуальности, научной новизне полученных результатов, теоретической и практической значимости, степени обоснованности научных положений, представленных на защиту, выводов и практических рекомендаций, отражению материалов в печати, полностью отвечает требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней

(утверждено Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, с изменениями от 11.09.2021), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.4. Медицина труда, 3.1.18. Внутренние болезни.

Заведующий кафедрой профпатологии и пульмонологии
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,
Заслуженный врач РФ,
доктор медицинских наук, профессор

Ю. Ю. Горблянский

«6» марта 2026 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ростовский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения
Российской Федерации
Адрес: 344022, Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону пер. Нахичеванский, здание 29
Телефон: +7(863) 254-86-66
e-mail: gorblyansky.profpatolog@yandex.ru

Личную подпись
удостоверяю
Начальник отдела кадров
управления правового и кадрового
работы