

«УТВЕРЖДАЮ»



Проректор по учебной работе

ФГБОУ ВО КБГУ

им. Х.М. Бербекова

Лесев В.Н.

2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» (КБГУ)
(360004, Нальчик, Кабардино-Балкарская Республика,
ул. Чернышевского, 173)

Диссертация «Тяжелая форма коронавирусной инфекции COVID-19: оптимизация лечения и тактики ведения больных на основании изучения показателей синдрома эндогенной интоксикации» выполнена на кафедре инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х. М. Бербекова».

В период подготовки диссертации соискатель Балагова Лиана Эдиковна обучалась в заочной аспирантуре на кафедре инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х. М. Бербекова» с 2020г. по 2024г. Работает в КБГУ с 2020 года по настоящее время.

В 2018г. Балагова Лиана Эдиковна окончила медицинский факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х. М. Бербекова» по специальности 31.05.01 «Лечебное

дело». С 2018г. по 2020г. проходила ординатуру по специальности 31.08.35. «Инфекционные болезни» в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х. М. Бербекова». В 2024г. Балагова Лиана Эдиковна окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х. М. Бербекова» по направлению аспирантуры 31.06.01 «Клиническая медицина». Справка о сдаче кандидатских экзаменов № 0453 выдана в 2025 году Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Кабардино-Балкарским государственным университетом им. Х. М. Бербекова».

Научный руководитель – Маржохова Мадина Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х. М. Бербекова».

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Диссертационная работа Балаговой Лианы Эдиковны «Тяжелая форма коронавирусной инфекции COVID-19: оптимизация лечения и тактики ведения больных на основании изучения показателей синдрома эндогенной интоксикации» посвящена актуальной проблеме. Работа состоит из введения, шести глав, заключения, выводов и практических рекомендаций. В работе дана клинико-лабораторная характеристика обследованных групп больных, освещены актуальные проблемы развития синдрома эндогенной интоксикации у больных с тяжелой формой коронавирусной инфекции COVID-19.

Автор принимал непосредственное личное участие в получении результатов диссертационной работы: сформулировал цели, задачи, положения выносимые на защиту, определил материалы и методы

исследования, проводил обзор литературы по теме исследования, сформулировал план исследования, сбор материала от больных на «красной зоне», клинико-лабораторное исследование пациентов. Полученные результаты были статистически обработаны, выполнен анализ, проведена систематизация данных и обсуждение, далее сформулированы выводы и практические рекомендации, подготовлены публикации.

Достоверность результатов исследований не вызывает сомнений, так как использованы статистическая обработка данных с актуальными общепринятыми статистическими методами и современное программное обеспечение, а также 283 взрослых пациентов с тяжелым течением коронавирусной инфекции COVID-19 и 45 здоровых доноров.

Положения, выносимые на защиту диссертации опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК МНО РФ, доложены на научно-практических конференциях.

Впервые у больных тяжелыми формами COVID-19 установлена диагностическая значимость содержания веществ низкой и средней молекулярной массы и олигопептидов одновременно в трех биологических средах организма (плазме крови, эритроцитах, моче), что позволило определить стадии интоксикации для прогноза неблагоприятного исхода.

Показано значение в патогенезе тяжелой формы COVID-19 накопления токсических продуктов метаболизма, роль индекса накопления и выведения токсинов для прогнозирования неблагоприятного исхода болезни.

Установлено значение активизации процессов перекисного окисления липидов (малонового диальдегида) на фоне недостаточности антиоксидантной защиты (церулоплазмينا и каталазы эритроцитов) в патогенезе тяжелой формы COVID-19.

Выявлено положительное влияние включения дезинтоксикационной терапии (плазмафереза и кислородно-гелиевой смеси) в комплексное лечение пациентов с тяжелыми формами COVID-19, позволившее улучшить прогноз болезни.

Диссертация Балаговой Лианы Эдиковны является законченной научно-квалификационной работой, способствующей расширению знаний о роли и значении синдрома интоксикации у больных с тяжелым течением коронавирусной инфекции COVID-19.

Проведенное исследование соответствует цели по оптимизации лечения и тактики ведения больных с тяжелой формой COVID-19 на основании изучения показателей эндогенной интоксикации и их диагностической значимости для прогноза неблагоприятного исхода.

Полученные в ходе исследования результаты имеют научную ценность для науки и практической деятельности.

Полученные результаты и выводы диссертации полностью соответствуют специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Полнота изложения материалов диссертации обеспечена публикацией 38 научных работ, из них 4 в изданиях, рекомендованных ВАК. Материалы исследования представлены на международных и всероссийских научно-практических конференциях.

Диссертация Балаговой Лианы Эдиковны «Тяжелая форма коронавирусной инфекции COVID-19: оптимизация лечения и тактики ведения больных на основании изучения показателей синдрома эндогенной интоксикации», выполненная на кафедре инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х. М. Бербекова», соответствует требованиям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., с внесенными изменениями Постановлением Правительства Российской Федерации от 1 октября 2018 г. № 1168, предъявляемым к кандидатским диссертациям и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Заключение принято на заседании кафедры инфекционных болезней федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова».

Заклучение кафедры инфекционных болезней по диссертационной работе Балаговой Л.Э. обсуждено и одобрено на заседании Ученого совета Медицинской академии КБГУ им Х.М. Бербекова (протокол № 3 от 26.06.2025 г.).

Присутствовало на заседании - 20 человек. Результаты голосования.
«за» - 20 человек, «против»-0, «воздержалось» - 0, протокол № 3 от 26.06.2025г.



Иванова Марина Руслановна,
доктор медицинских наук,
Председатель
апробационной комиссии,
профессор кафедры
инфекционных болезней
Медицинской академии
ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский
государственный университет
им. Х.М. Бербекова»

Подписи
заверши



27 августа 2025г.