

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФБУН «Центральный научно-исследовательский институт

ребнадзора,
профессор
Черкин В.Г.
2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федеральное бюджетное учреждение науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (111123, Москва, ул. Новогиреевская, д. 3а)

Диссертация «Клинико-патогенетические особенности новой коронавирусной инфекции у пациентов с артериальной гипертензией» выполнена в клиническом отделе инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

В период подготовки диссертации Демина Ирина Алексеевна работала в должности лаборанта-исследователя в клиническом отделе инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Демина Ирина Алексеевна окончила в 2003 году Государственную классическую академию имени Маймонида диплом ВСБ №0478363. По окончании обучения присуждена квалификация врач по специальности «Лечебное дело». С 2003 по 2005 год проходила клиническую ординатуру на кафедре РМАПО по специальности «Кардиология» на базе Городской

клинической больницы имени С.П. Боткина (сертификат РМА №121716). С 2005 года работает в Городской клинической больнице имени С.П. Боткина в должности врача-кардиолога кардиологического отделения для больных с острым инфарктом миокарда № 4, входящего в состав Регионального сосудистого центра.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор РАН, Плоскирева Антонина Александровна – заместитель директора по клинической работе Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Дана характеристика клинико-лабораторных особенностей COVID-19 у больных с артериальной гипертензией в разные периоды инфекции и влияние коронавирусной инфекции на течение артериальной гипертензии.

Выявлены факторы риска развития тяжёлой пневмонии и дыхательной недостаточности (повышенный индекс массы тела, наличие в дебюте COVID-19 гастроинтестинального синдрома и симптомов гиповолемии) и гиперпротромбинемии в периоде реконвалесценции (наличие у пациента генотипа GG аллеля rs1937506).

Научно доказано, что наличие наследственной предрасположенности к артериальной гипертензии не является фактором, повышающим риск инфицирования вирусом SARS-CoV-2, однако присутствие в генотипе человека аллелей rs1937506-A и rs662-G повышает риск манифестиации артериальной гипертензии в периоде реконвалесценции COVID-19.

Разработан алгоритм диагностической и терапевтической тактики ведения больных с артериальной гипертензией в как в остром периоде, так и в периоде реконвалесценции COVID-19, который позволит снизить риск осложнений у данной категории пациентов.

Автором лично проведены планирование, организация и проведение исследований по всем разделам диссертации: отбор и ведение пациентов, проведение инструментальных исследований (СМАД, ЭКГ), анализ данных клинического обследования, назначение и контроль терапии.

Проведены обобщение, математический анализ и статистическая обработка полученных данных, сформулированы научные положения работы, выводы, практические рекомендации. Достоверность полученных результатов подтверждается достаточным объемом клинических наблюдений (157 пациентов, перенесших COVID-19), наличием репрезентативных сравниваемых групп для решения каждой из поставленных задач, результатами статистической обработки данных, комплекса дополнительных лабораторных исследований.

Все материалы работы были предоставлены для ознакомления рецензентам.

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

По теме диссертации опубликованы 8 печатных работ, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных научных результатов диссертаций.

Диссертация Деминой Ирины Алексеевны «Клинико-патогенетические особенности новой коронавирусной инфекции у пациентов с артериальной гипертензией», выполненная в клиническом отделе инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 – «Инфекционные болезни».

Заключение принято на заседании аprobационного совета Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский

институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 07.06.2022 года, протокол №48.

Присутствовало на заседании – 18 человек.

Результаты голосования: за – 18 человек, против – нет, воздержалось – нет.

Тутельян Алексей Викторович,
член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук,
заместитель председателя
бационного совета
ФБУН «ЦНИИ Эпидемиологии»
Роспотребнадзора

Подпись А.В. Тутельян

заявляю
Ученый секретарь ФБУН «ЦНИИ Эпидемиологии» Роспотребнадзора