

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Болотовой Анастасии Алексеевны «Клинико-функциональная и метаболическая характеристика больных пожилого возраста с фибрилляцией предсердий и постковидным синдромом», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.20. Кардиология

Фибрилляция предсердий достаточно часто сопутствует артериальной гипертензии, хронической сердечной недостаточности, ожирению, сахарному диабету, совокупность которых способствует неблагоприятным исходам у пациентов преимущественного пожилого возраста, перенесших COVID-19. Увеличивается не только количество пациентов с отдаленными последствиями перенесенного COVID-19, но и с сердечно-сосудистыми заболеваниями, в том числе с фибрилляцией предсердий. Особенно уязвимы лица пожилого возраста, которые имеют полиморбидную патологию. Взаимосвязь нарушений ритма и COVID-19 мало изучена. Актуально выявление особенностей течения постковидного периода у больных пожилого возраста с фибрилляцией предсердий на фоне артериальной гипертензии, ожирения, сахарного диабета 2 типа.

Автором грамотно сформулированы цель и 3 задачи диссертационного исследования. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов исследования и соответствуют поставленной цели и задачам. Хорошо описаны материалы и методы исследования, критерии включения и исключения, наглядно представлен дизайн исследования в виде рисунка. Используются современные клинические, лабораторные, инструментальные методы исследования. Результаты исследования всесторонне статистически обработаны с применением современных методов, соответствующих

стоявшим перед исследователем задачам. Выводы в полной мере соответствуют результатам работы.

В работе показано, что пациенты пожилого возраста с постковидным синдромом и фибрилляцией предсердий, в сравнении с лицами без перенесенной SARS-CoV-2 инфекции, имели нарушения со стороны сердечно-сосудистой системы (высокое пульсовое давление, более низкие цифры диастолического артериального давления, более высокие цифры частоты сердечных сокращений, нарушение variability ритма). При эхокардиографии диаметр аорты в восходящем отделе был больше у больных с перенесенной коронавирусной инфекцией в сравнении с пациентами без Covid-19. Метаболические изменения представлены проатерогенным сдвигом липидного профиля крови, более высокими уровнями глюкозы крови натощак, более низкими показателями калия крови у больных с Covid-19 в анамнезе. Хроническая сердечная недостаточность у пожилых больных с фибрилляцией предсердий была более выражена после перенесенного Covid-19 с высоким уровнем NT-proBNP. Установлено более тяжелое течение тревожного и депрессивного синдрома и более выраженный вариант когнитивной дисфункции у пожилых больных с постковидным синдромом.

Автореферат диссертации составлен согласно установленным требованиям ВАК, включает все необходимые разделы, отражает основные положения и результаты диссертационной работы. Работа имеет практическую направленность, её результаты могут быть использованы как в практической медицине, так и в учебном процессе врачей кардиологов.

Таким образом, после изучения автореферата, можно сделать заключение, что диссертация Болотовой А.А. «Клинико-функциональная и метаболическая характеристика больных пожилого возраста с фибрилляцией предсердий и постковидным синдромом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, выполненная под руководством доктора медицинских наук Хидировой Л.Д., является научно-квалификационной работой, в которой

содержится решение научной задачи по изучению клинико-функциональных и метаболических особенностей постковидного синдрома у больных пожилого возраста с фибрилляцией предсердий. На основании изучения автореферата считаю, что диссертация Болотовой А.А. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

доктор медицинских наук.

главный научный сотрудник лаборатории клинико-популяционных
и профилактических исследований терапевтических
и эндокринных заболеваний

Научно-исследовательский институт терапии
и профилактической медицины - филиал Федерального
государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный исследовательский центр
Институт цитологии и генетики СО РАН»



Оксана Дмитриевна Рымар

«04» апреля 2024 г.

Контактная информация: Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН»

Адрес: 630089, Российская Федерация, Новосибирская область,
г. Новосибирск, ул. Б.Богаткова 175/1 тел. +7(383)373-09-81
e-mail: njitpmoffice@yandex.ru



Оксана Дмитриевна Рымар