

ОТЗЫВ

Кильдебековой Раушании Насгутдиновны профессора, доктора медицинских наук (3.1.20 Кардиология), профессора кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на автореферат диссертационной работы Гумерова Руслана Мансуровича на тему «Прогнозирование неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов, госпитализированных с COVID-19-ассоциированной пневмонией с помощью кардиоваскулярных биомаркеров», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 кардиология.

Диссертационная работа Гумерова Р.М. посвящена раннему выявлению неблагоприятных кардиологических событий пациентов с вирусной пневмонией при COVID-19, по результатам изучения современных сывороточных биомаркеров, таких как ST-2, VCAM-1 и высокочувствительный TnI. В работе также представлены данные летальности и смертности исследуемых в зависимости от факторов риска сердечно – сосудистых заболеваний и уровня кардиоваскулярных маркеров. Представлена математическая модель по оценке возникновения сердечно-сосудистых событий в отдаленном периоде у госпитализированных с COVID-19-пневмонией.

Представленные в автореферате данные свидетельствуют о новизне и практической значимости выполненного исследования. В работе показано, что у больных COVID-19-пневмонией повышение уровня лейкоцитов, прокальцитонина, мочевины, креатинина, VCAM-1 и снижение уровня тромбоцитов, скорости клубочковой фильтрации и натрия в сыворотке крови, в день госпитализации, увеличивали летальность. Повышенный уровень мочевины, ST2 и TnI в сыворотке крови являлись предикторами смертности в течении 1 года после выписки. Впервые была создана модель риска

неблагоприятных сердечно - сосудистых событий, на основании факторов риска, которые можно рассчитать в отдаленном периоде.

Результаты исследования позволили существенно расширить имеющиеся знания о влиянии уровня маркеров у пациентов с COVID-19 для формирования оптимальной тактике лечения данной категории.

В автореферате адекватно отражено содержание работы, подробно освещены основные разделы диссертации, содержится большое число таблиц и рисунков, описаны методы исследования; текст автореферата лаконичен и стилистически выверен. Работа выполнена с использованием достаточного объема клинического материала и применением современных методов статистической обработки. Автореферат позволяет получить достаточно полное представление о содержании диссертационной работы.

Выдвигаемые научные положения соответствуют цели диссертации, поставленным задачам и отражают главные итоги научного исследования, достаточно обоснованы, отвечают актуальным вопросам современной кардиологии. Выводы сформулированы четко и корректно, полностью отвечают на поставленные задачи исследования. Практические рекомендации конструктивны и могут широко использоваться во врачебной деятельности кардиологов и терапевтов.

По материалам исследования опубликовано 14 научных работ, из них 7 статей в изданиях, индексируемых международных базах Scopus, зарегистрировано 1 свидетельство на программу для ЭВМ. Результаты работы были представлены на Российском национальном конгрессе кардиологов и на III Евразийском (Российско-Китайском) Конгрессе по лечению сердечно-сосудистых заболеваний.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

На основании изложенного считаю, что диссертационная работа Гумерова Руслана Мансуровича на тему: «Прогнозирование неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов, госпитализированных с COVID-19-ассоциированной пневмонией с помощью

кардиоваскулярных биомаркеров», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 Кардиология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований сформулировано и обосновано современное решение актуальной научной задачи, имеющее существенное практическое значение для кардиологов, по предотвращению неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с COVID-19. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования 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, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор, Гумеров Руслан Мансурович, достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Профессор, доктор медицинских наук (3.1.20 Кардиология), кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

 Кильдебекова Раушания Насгутдиновна

30.11.2023г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России)
450008, г. Уфа, ул. Ленина 3, тел. (3472) 272-41-73 rectorat@bashgmu.ru

