

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лизинфельд Ирины Александровны «Клинико-эпидемиологическая характеристика больных коронавирусной инфекцией (COVID-19) с коморбидной патологией, предикторы неблагоприятного течения и исхода», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22- Инфекционные болезни

Пандемия коронавирусной инфекции 2019 г. (COVID-19) создала огромную нагрузку на системы здравоохранения различных стран. Огромный приток пациентов, инфицированных SARS-CoV2, во многие больницы требовал тщательного понимания клинических, рентгенологических и лабораторных данных, ассоциированных с тяжестью заболевания и высоким риском летального исхода. Проводимые с 2020 года исследования описывают множество демографических, клинических, иммунологических, биохимических и рентгенологических данных, коррелирующих с тяжестью течения заболевания. Идентификация потенциальных факторов риска, предсказывающих течение и исход заболевания, может быть полезна медицинским работникам для эффективной сортировки пациентов, персонализированного лечения и распределения надлежащих ресурсов на всех уровнях медицинской помощи, ориентированных на оптимизацию ведения пациентов с этим инфекционным заболеванием. В этой связи диссертационная работа Лизинфельд И.А. является актуальной как в научном, так и практическом плане.

Автором определено, что коморбидные заболевания негативно влияют на тяжесть течения COVID-19. Характер коморбидности у пациентов зависит от их возраста. Вероятность госпитализации увеличивается у больных COVID-19 с коморбидной патологией (эндокринными заболеваниями, заболеваниями сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, злокачественными новообразованиями). Значимыми предикторами, также повышающими риск неблагоприятного течения, являются мужской пол, лихорадка, тахипноэ, увеличивающийся возраст пациента, начиная с 45 лет, обращение за медицинской помощью позже 4 дня болезни. Определяющая роль в повышении риска неблагоприятного исхода отводится наличию коморбидной патологии

(хронической болезни почек, хронических заболеваниях нижних отделов дыхательных путей, ожирению II степени и выше, злокачественным новообразованиям, артериальной гипертензии, ОНМК в анамнезе, гипотиреозу, сахарному диабету I и II типа). Предикторами, позволяющими оценить вероятность неблагоприятного исхода у пациентов с коморбидной патологией на момент госпитализации, являются возраст пациента, ЧСС, ЧДД, SpO₂, абсолютное число лейкоцитов, эритроцитов, тромбоцитов, относительное количество лимфоцитов (%), показатели ферритина, СРБ, Д-димера, степень поражения легких по данным КТ и день болезни на момент госпитализации.

Оценивая работу, необходимо отметить ее большую практическую значимость. Автором предложены онлайн калькуляторы для определения вероятности неблагоприятного течения и исхода у больных COVID-19 с коморбидной патологией.

Достоверность и обоснованность полученных результатов несомненна, исходя из объема и глубины проведенных исследований, использованных методик и современной статистической обработки. Выводы и практические рекомендации четко сформулированы, обоснованы результатами исследования и отражают основные аспекты работы. Основные положения выполненной работы нашли отражение в научных публикациях и были представлены на научно-практических конференциях. Автореферат написан логично, последовательно, сформулированные выводы вытекают из поставленных задач и результатов исследования. Принципиальных замечаний по автореферату И.А. Лизинфельд нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

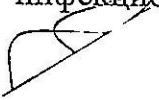
На основании содержания автореферата, можно сделать заключение, что диссертация Лизинфельд И.А. на тему «Клинико-эпидемиологическая характеристика больных коронавирусной инфекцией (COVID-19) с коморбидной патологией, предикторы неблагоприятного течения и исхода», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 - Инфекционные болезни, является завершенной научно-квалификационной

работой, в которой решены задачи, имеющие существенное значение для инфекционных болезней.

Диссертация Лизинфельд И.А. полностью соответствует критериям, предъявляемым ВАК к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в соответствии п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.22-Инфекционные болезни.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 64.1.010.01

Заведующая кафедрой инфекционных болезней и фтизиатрии с курсом ДПО
ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения Российской Федерации
д.м.н. (шифр специальности 3.1.22 - инфекционные болезни),
профессор

 Ткаченко Лариса Ивановна

« _____ 023 г.

Подпись д.м.н., профессора кафедр

Ткаченко Л.И. заверяю:
Начальник отдела кадров





Ольга Владимировна

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования
"Ставропольский государственный медицинский университет" Министерства
здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава
России)

355017, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Мира,
310; Телефон: +7(652) 35-23-31; факс: +7(652) 35-49-92;
эл. почта: postmaster@stgmu.ru; официальный сайт: [http:// stgmu.ru/](http://stgmu.ru/)