

## 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

COVID-19 остается серьезной угрозой для многих стран мира и всего мирового сообщества на глобальном уровне, а борьба с ним - одной из наиболее актуальных задач, стоящих перед современной наукой. Клинико-эпидемиологические характеристики коронавирусной инфекции (COVID-19) исследуются с начала пандемии, и показано, что некоторые факторы риска связаны с более тяжелым клиническим течением заболевания. Хотя многие факторы известны, люди с коморбидным фоном особенно подвержены высокому риску неблагоприятного течения заболевания, которое в последствии может привести к смерти. Оценка предикторов неблагоприятного течения и исхода у этой категории пациентов является особенно важной. Эти предикторы должны легко и повсеместно оцениваться медицинским персоналом, чтобы обеспечить своевременное оказание надлежащей медицинской помощи. Тема диссертационной работы Лизинфельд И.А. по изучению оптимизации прогнозирования риска неблагоприятного течения и исхода COVID-19 у больных с коморбидной патологией на основе анализа клинико-эпидемиологических, лабораторных и инструментальных особенностей болезни, несомненно, весьма актуальна и своевременна.

Диссертационная работа Лизинфельд И.А. решает целый ряд важных научных и практических задач по совершенствованию оптимизации прогнозирования риска неблагоприятного течения и исхода COVID-19 у больных с коморбидной патологией

В работе определены неизвестные ранее клинико-эпидемиологические особенности COVID-19 у пациентов разных возрастов. Показана взаимосвязь возраста пациентов, формы тяжести болезни и коморбидной патологии. Автором впервые на уровне популяции дана характеристика коморбидной патологии при COVID-19. Определена значимость отдельных клинических симптомов и коморбидных заболеваний в прогнозе неблагоприятного течения больных COVID-19. Достоинством работы явился комплексный подход к оценке основных клинических, лабораторных и инструментальных данных, который позволил выявить значимые коморбидные заболевания,

увеличивающие вероятность неблагоприятного исхода у больных COVID-19. Уровень достоверности полученных результатов определялся большим объёмом проведенных исследований, верным использованием современных методов статистического анализа и критериев доказательной медицины. Следует подчеркнуть высокий уровень статистической обработки полученного материала.

Практическую значимость представляют предложенные автором способы прогнозирования неблагоприятного течения и исхода заболевания у пациентов с COVID-19, имеющих коморбидные заболевания. Это дает возможность медицинским работникам амбулаторного звена использовать способ прогнозирования неблагоприятного течения в качестве дополнительного инструмента определения показаний к госпитализации, в том числе дистанционно. Врачам стационарной службы способ прогнозирования неблагоприятного исхода заболевания может служить дополнительным инструментом для принятия решения в отношении тактики ведения больных в стационаре.

Научные результаты диссертации опубликованы в 22 опубликованных научных работах и представлены в отечественных и зарубежных изданиях, из них 6 - в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации. Материалы исследований были представлены на различных конгрессах и конференциях, в том числе международных.

Представленные практические рекомендации и выводы изложены четко, лаконично, полностью соответствуют поставленным задачам и полученным результатам.

Автореферат достаточно подробно изложен, соответствует всем требованиям. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Лизинфельд Ирины Александровны «Клинико-эпидемиологическая характеристика больных коронавирусной инфекцией (COVID-19) с коморбидной патологией, предикторы неблагоприятного течения и исхода», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Пшеничной Натальи Юрьевны, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований осуществлено решение важной для медицинской науки и практики задачи по разработке способов прогнозирования тяжелого течения и неблагоприятного исхода у больных с COVID-19 имеющих коморбидную патологию.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости работа полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22- инфекционные болезни.

Согласен 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

Профессор кафедры эпидемиологии и военной эпидемиологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России;

(шифр специальности 3.1.22- Инфекционные болезни)

Д.м.н., профессор



Александр Федорович Попов

Подпись д.м.н., профессора Попова А.

Ученый секретарь ученого совета

ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава Рос

д.м.н., профессор



кторовна Просекова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России),

690002, Приморский край, город Владивосток, Проспект Острякова, дом 2

Телефон: +7 (423) 242-97-78; факс: +7 (423) 245-17-19;

эл. почта: mail@tgmu.ru

официальный сайт: <https://tgmu.ru>