

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Анчутиной Анастасии Алексеевны на тему: «Прогностические факторы риска неблагоприятных исходов у госпитализированных больных сахарным диабетом 2 типа и коронавирусной инфекцией», представленной к официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология (медицинские науки)**

Актуальность темы диссертационной работы Анчутиной А.А. не вызывает сомнений, поскольку распространенность сахарного диабета (СД) среди госпитализированных больных с коронавирусной инфекцией достаточно высока, и по данным различных исследований составляет до 33,8 – 41,5%, а новые случаи COVID-19 продолжают регистрироваться и по настоящее время. Кроме того, известно, что наличие СД, преимущественно СД 2 типа, приводит к развитию тяжелого исхода коронавирусной инфекции. Несмотря на большое количество имеющихся как отечественных, так и зарубежных работ по прогностических факторам риска, проведение дальнейшего изучения данной проблемы необходимо, т.к. в представленных исследованиях отражены отдельные категории предикторов неблагоприятных исходов у больных СД 2 типа, и чаще всего в общей популяции. Поэтому исследование Анчутиной А.А., посвященное определению комплекса прогностических факторов, которые могут повлиять на исходы COVID-19, является своевременным и имеет научно-практический интерес.

Практическая ценность работы определена полученными в ходе исследования результатами, отраженными в выводах и рекомендациях. Выявленный комплекс факторов неблагоприятного прогноза у госпитализированных больных с СД 2 типа и коронавирусной инфекцией позволит проводить своевременную терапию инфекционного процесса и предотвращать летальные исходы, а доступные для определения предикторы тяжелого прогноза в данной когорте больных помогут расширить показания для госпитализации больных с короновирусной инфекцией и СД. Доказанная

неблагоприятная прогностическая роль гипергликемии на развитие смертельного исхода как у больных СД 2 типа и COVID-19, так и у пациентов без диабета, формирует необходимость контроля гликемии у госпитализированных больных с коронавирусной инфекции вне зависимости от наличия или отсутствия СД. Результаты исследования о положительном влиянии на течение COVID-19 метформина, применяемого исходно, позволяет рекомендовать более широкое назначение данного препарата у лиц с СД 2 типа и предиабетом. В то же время, у больных СД 2 типа, находящихся на лечении инсулином амбулаторно, и поступающих с коронавирусной инфекцией в стационар, необходимо проявлять настороженность в отношении развития неблагоприятного исхода.

Автореферат диссертации написан в традиционном стиле, согласно требованиям ВАК РФ. Изложение материала работы и полученных результатов характеризуется логичной структурой, написан доступным литературным языком и дополняется иллюстративными и табличными данными. В автореферате подробно освещена актуальность работы, степень разработанности темы диссертации, описана научная и практическая значимость исследования. Цель работы сформулирована четко. Согласно поставленной цели определены задачи исследования и соответствующие им этапы работы.

Диссертация выполнена на высоком методологическом уровне, включающем применением современных и адекватных методов исследования и статистической обработки данных. Выводы и практические рекомендации аргументированы, закономерно вытекают из полученных результатов и полностью соответствуют поставленным цели и задачам исследования. Замечаний к содержанию и оформлению автореферату диссертации нет.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа Анчутиной Анастасии Алексеевны на тему «Прогностические факторы риска неблагоприятных исходов у госпитализированных больных сахарным диабетом 2 типа и коронавирусной инфекцией», является законченным научно-квалификационным исследованием,

имеющим важную теоретическую и практическую ценность, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842 (в ред. от 25.01.2024г. № 62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология (медицинские науки).

Профессор кафедры терапии с курсами эндокринологии,  
функциональной и ультразвуковой диагностики  
ФГБОУ ВО "Тюменский государственный медицинский  
университет" Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

Л.А. Суплотова

Подпись доктора медицинских наук, профессора Суплотовой Людмилы Александровны заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО "Тюменский государственный  
медицинский университет" Минздрава России,  
кандидат медицинских наук, доцент

21.05.2024г

С.В. Платицына



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Адрес: 625023, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54 (главный корпус)  
Телефон: 8 (3452) 69-07-00  
Электронная почта: [tgmu@tyumsmu.ru](mailto:tgmu@tyumsmu.ru)  
сайт: [www.tyumsmu.ru](http://www.tyumsmu.ru)