

ОТЗЫВ

на автореферат

**диссертационной работы Анчутиной Анастасии Алексеевны
«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)**

В 2019 г мировое сообщество столкнулось с одной из масштабных пандемий в истории человечества - новой коронавирусной инфекцией. По данным многочисленных исследований, ведущее значение среди коморбидной патологии, влияющей на исход заболевания, отводится именно сахарному диабету (СД). Помимо высокой распространенности СД среди больных коронавирусной инфекцией, наличие СД, преимущественно 2 типа, связано с более тяжелым течением COVID-19 и худшим прогнозом, с большей частотой развития смертельных исходов по сравнению с пациентами без диабета. Однако, из метаболических заболеваний, связанных с нарушениями углеводного обмена, не только наличие СД ассоциировано с ухудшением течения изучаемой вирусной инфекции. Изолированное повышение уровня гликемии отмечается у более чем трети пациентов, больных COVID-19 даже без СД в анамнезе, что подтверждает высокую агрессивность вируса SARS-CoV2 в отношении повреждения клеток поджелудочной железы с последующей возможностью развития СД. На сегодня, в литературе неоднозначно представлены данные о влиянии ожирения у больных СД 2 типа и без такового на течение коронавирусной инфекции. Учитывая важность сохранения компенсации углеводного обмена при развитии инфекционного процесса у больных СД, большую значимость для практического здравоохранения имеет определение воздействия применяемой сахароснижающей терапии на исходы COVID-19. Поэтому представленная диссертационная работа Анчутиной А.А. имеет несомненный научно-практический интерес.

Диссертационное исследование Анчутиной А.А. проведено на большой когорте больных, применены современные методы статической обработки. Важно, что результаты исследования представлены именно на Российской популяции, поскольку известно, что имеются различия в факторах риска неблагоприятных исходов коронавирусной инфекции у жителей различных стран. Для практического здравоохранения значимым направлением исследования явилось изучение особенностей компенсации углеводного обмена у больных с коронавирусной инфекцией и СД 2 типа. Доказано, что высокая потребность в инсулинотерапии у пациентов, исходно не получавших инсулин, обусловлена влиянием непосредственно коронавируса, а не только широким назначением патогенетической терапии глюкокортикоидами, при этом перевод на инсулинотерапию в данной когорте пациентов носил транзиторный характер.

Цель исследования сформулирована четко. В соответствии с поставленной целью определены задачи исследования и соответствующие этапы работы.

По теме диссертации опубликовано 15 научных работ, из них включенных в перечень российских рецензируемых научных журналов, рекомендованных ВАК РФ – 5, в том числе 2 статьи в научных изданиях, входящих в систему международной базы SCOPUS.

Автореферат диссертации написан понятным, грамотным литературным языком. Оформление автореферата выполнено согласно установленным требованиям. Содержание автореферата полностью соответствует диссертационной работы, и отражает все основные этапы выполненного исследования. Основные научные положения диссертации, выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам исследования. Принципиальных замечаний по автореферату диссертации не выявлено.

Таким образом, по своей актуальности, научной новизне, практической и теоретической значимости, а также объему выполненного исследования диссертационная работа Анчутиной Анастасии Алексеевны на тему «Прогностические факторы риска неблагоприятных исходов у

госпитализированных больных сахарным диабетом 2 типа и коронавирусной инфекцией», характеризуется как законченное научно-квалификационное исследование, которое 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 достоен присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология (медицинские науки).

Профессор кафедры госпитальной терапии и иммунологии с курсом постдипломного образования ФГБОУ ВО
«Красноярский государственный медицинский университет им. профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

С.А. Догадин

Подпись доктора медицинских наук, профессора Догадина Сергея Анатольевича заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор

17.05.2024г.

Н.Н. Медведева



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, зд. 1

Телефон: 8 (391) 228-08-76

Электронная почта: rector@krasgmu.ru

сайт: www.krasgmu.ru