

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Беликиной Дарьи Викторовны на тему: «Сахарный диабет 2 типа у
госпитализированных больных COVID-19: особенности клинико-
метаболического статуса и управления гликемией»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.19. Эндокринология

Сочетание COVID-19 и сахарного диабета 2 типа (СД2) характеризуется неблагоприятным течением с высокой частотой критических осложнений и значительной летальностью. В литературе имеются данные о неблагоприятном влиянии гипер- и гипогликемии на исходы COVID-19, но прогностическая роль поддержания удовлетворительных показателей средней гликемии на протяжении госпитализации нуждается в уточнении. Изучение данных вопросов могло бы стимулировать поиск способов лучшего управления гликемией, способствовать снижению ассоциированных с СД2 рисков у больных COVID-19.

Все перечисленное делает диссертационное исследование Беликиной Дарьи Викторовны, направленное на теоретическое обоснование и разработку оптимальных методов управления гликемией у больных с COVID-19 и сопутствующим СД2, актуальным и своевременным.

Дизайн работы соответствует ее цели и поставленным задачам. Количество наблюдений достаточно: в исследование включён 181 пациент; при этом 40 пациентов с СД2, получавшие в стационаре инсулинотерапию, либо препарат сульфонилмочевины гликлазид МВ, наблюдались длительно, в динамике 12-месячного постгоспитального периода.

В работе были использованы современные и информативные методы оценки гликемического профиля, в том числе непрерывное мониторирование глюкозы крови.

По результатам работы автором были получены убедительные аргументы в пользу назначения препарата гликлазид МВ стационарным

больным с сочетанной патологией без абсолютных показаний к инсулинотерапии, в связи с благоприятной динамикой клинических и метаболических показателей, низкого риска гипогликемии и устойчивого поддержания уровня глюкозы крови в рекомендуемом диапазоне. Полученные результаты позволили сформулировать практические рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс, а также легли в основу разработанного в помощь практикующим специалистам электронного алгоритма для определения показаний к инсулинотерапии у больных COVID-19 и сопутствующим СД2. Также следует отметить научную и практическую ценность выводов и рекомендаций, сформулированных в ходе анализа полученных при непрерывном мониторинговании глюкозы данных, согласно которым принципиальным отличием пациентов с COVID-19 от группы сравнения была существенно более высокая гликемия в любое время суток, причем само по себе развитие COVID-19 не вело к увеличению вариабельности гликемии у пациента с сопутствующим СД2.

Таким образом, полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы.

Основные материалы диссертационного исследования опубликованы в семи статьях в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, в том числе 4 статьи в научных изданиях, включенных в международную базу данных SCOPUS.

Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Анализ автореферата Беликиной Дарьи Викторовны «Сахарный диабет 2 типа у госпитализированных больных COVID-19: особенности клинικο-метаболического статуса и управления гликемией» позволяет сделать вывод, что диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, в которой содержится решение научной задачи оптимизации гликемического контроля у больных сахарным диабетом 2 типа, госпитализированных с COVID-19, имеющей значение для развития эндокринологии и отвечает

требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 26.09.2022 № 1690), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Беликина Дарья Викторовна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.05.

Главный научный сотрудник
лаборатории клинико-популяционных
и профилактических исследований
терапевтических и эндокринных заболеваний
Научно-исследовательский институт терапии и
профилактической медицины - филиал Федерального
государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный исследовательский центр Институт цитологии
и генетики Сибирского отделения Российской академии наук»
630089, г. Новосибирск, ул. Б. Богаткова, 175/1,
+7 (383) 373-09-81, niitpmoffice@yandex.ru

доктор медицинских наук

Оксана Дмитриевна Рымар

07.11.2023



Подпись *О.Д. Рымар*
УДОСТОВЕРЯЮ Начальник отдела
КАДРОВ Придак М.В.