

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

профессора, доктора медицинских наук Костюка Георгия Петровича на диссертационную работу Сорокина Михаила Юрьевича «Психические расстройства и адаптационно-компенсаторные реакции населения России, ассоциированные с пандемией COVID — 19», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. «Психиатрия и наркология» (медицинские науки).

Актуальность избранной для исследования темы

Современная парадигма изучения, терапии и профилактики психических расстройств, реализуемая в рамках биопсихосоциального подхода, определяет особую роль прошедшей пандемии COVID-19 - как исключительного по масштабу, длительности и комплексности фактору воздействия на психическое здоровье.

Сложность взаимного влияния нового нейротропного инфекционного агента, психосоциального стресса у широких слоёв населения и объективных ограничений ресурса медицинской службы в условиях эпидемического кризиса - до настоящего времени требует научного осмысления. Важной является оценка не только негативных последствий пандемии, но и потенциальных преимуществ, возникших для проведения биомедицинских исследований в условиях внешнего патогенного воздействия с развитием реакций адаптации, саногенеза и стрессоустойчивости у жителей России. Именно такой многоаксиальный взгляд на проблему пандемии автора представленного диссертационного исследования определяет проделанную работу как своевременную и значимую для психиатрии и смежных специальностей.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Методологическое обеспечение, выбранное Сорокиным М.Ю. для подтверждения выдвинутой в диссертации гипотезы о применимости методов вычислительной психиатрии в изучении комплексного воздействия пандемии COVID-19 на психическое благополучие населения представляется адекватным.

Разнообразие и размер обследованной выборки, включающей более 6000 тысяч респондентов онлайн опросов, более 700 пациентов системы первичной

медико-санитарной помощи, а также специализированной медицинской помощи и, в том числе, лиц с психическими расстройствами, обследованных в психиатрических и временных инфекционно-психиатрических стационарах - определяют обоснованность сделанных автором наблюдений и их систематизации. С опорой на доступные данные, включающие формы статистического наблюдения за период с 2017 по 2022 гг., систематизированную научную литературу и исторический аспект рассмотрения психосоциальных реакций при инфекционной угрозе, Сорокин М.Ю. определил значимые и одновременно достижимые задачи исследования.

Каждая из восьми частей выполненной работы по-разному раскрывает общую цель диссертации по определению факторов адаптации и дезадаптации с развитием психопатологических нарушений в ситуации распространения новой коронавирусной инфекции SARS-CoV-2. Также восемь сформулированных положений, выносимых на защиту, опираются на полученные оригинальные данные и реализованный статистический анализ с применением линейных и логистических регрессий, кластерного и факторного анализов. Ценным с методологической точки зрения является использованный автором подход к валидации оригинальных данных на независимых подгруппах исследовательской выборки.

Выводы диссертации интегрированы Сорокиным М.Ю. в актуальный корпус литературных данных о пандемии и психическом здоровье, а также послужили для вынесения значимых для практики рекомендаций по совершенствованию прогноза, диагностики и терапии психопатологических расстройств в ситуациях перспективных инфекционных угроз.

Достоверность и новизна исследования

Сопоставление результатов систематизированного анализа литературы и оценки динамики показателей из форм статистической отчетности по первичной заболеваемости психическими расстройствами в 18 регионах Российской Федерации представляется убедительным и оригинальным. Инновационная для психиатрии методика стратификации выборки при популяционном скрининге психологического стресса на основе онлайн опросов в остром периоде пандемии,

связанном со значительными противоэпидемическими ограничениями социальных контактов, обеспечила достоверность зафиксированной автором временной динамики психологических реакций. Перекрёстное применение при этом двух альтернативных психометрических инструментов послужило дополнительной основой для подтверждения внешней валидности популяционных данных психологического стресса. Новым является подход к вычислительно-эмпирическому, а не только дескриптивному изучению типологии нейропсихических нарушений у пациентов временного инфекционного стационара, госпитализированных в связи с COVID-19. Достоверность нового подхода подтверждена значимыми различиями патофизиологических характеристик обследованных пациентов, а полученные таким образом данные легли в основу апробации модифицированного Сорокиным М.Ю. расчётного алгоритма для прогноза развития нейропсихических нарушений при инфицировании новой коронавирусной инфекцией (CALC). Автором впервые показана роль симптома ангедонии в формировании комплекса отсроченных психопатологических нарушений (постковидного синдрома) у пациентов психиатрического стационара и определены вероятные пути его медикаментозной коррекции.

Выполненные автором лично и в соавторстве публикации по материалам диссертации за период с 2020 года не ограничиваются только отечественными рецензируемыми изданиями, но также включают зарубежные высокорейтинговые публикации и главы монографий, востребованные для научного обсуждения, что отражено в исключительных уровнях цитирования. Во всех статьях, общее число которых превосходит 15, личный вклад Сорокина М.Ю. является основополагающим и определяющим ключевые разделы работы: сбор, анализ, интерпретацию данных и изложение результатов.

Материалы проведенного Сорокиным М.Ю. исследования внедрены в программы профессиональной подготовки врачей-ординаторов ФГБУ «НМИЦ ПН им.В.М. Бехтерева» Минздрава России с 2020 года и применяются для построения лекционных курсов программ повышения квалификации врачей-психиатров с 2021 года. Акты о внедрении в практическое здравоохранение разработанных в

диссертации методик имеются для 5 организаций в трёх регионах России.

Замечания и вопросы

Автореферат и рукопись диссертации оформлены согласно требованиям Высшей аттестационной комиссии и ГОСТ Р 7.0.11-2011. Объём и полнота представленных в них данных достаточны, в том числе включают 213 страниц машинописного текста диссертации: введение, 10 глав, заключение, выводы и практические рекомендации, список использованной литературы (291 источник), список иллюстративного материала и 3 приложения. Текст рукописей автореферата и диссертации содержит ряд опечаток и технических ошибок, не искажающих существенно представленные оригинальные данные и не нарушающих однозначность интерпретации результатов. В целом диссертационное исследование Сорокина М.Ю. оценивается положительно, однако в рамках научной дискуссии хотелось бы получить ответы на ряд уточняющих вопросов:

1. С чем связана ограничительная трактовка в выводах результата о безопасности применения психотропной терапии у пациентов с двойным диагнозом, хотя в материалах исследования продемонстрировано преимущество проводимой пациентам (в том числе с умственной отсталостью) психофармакологической помощи для прогноза более благоприятного течения у них COVID-19?

2. Известно, что объём полученного образования является существенным фактором при прогнозе развития когнитивных нарушений, однако в предложенном авторском методе прогноза ассоциированного с COVID-19 мягкого когнитивного снижения среди значимых предикторов кроме частоты дыхательных движений, возраста и эндокринологической патологии, поправка логистической модели проводится на достигнутый уровень образования, а не количество лет продолжающегося (или завершённого) обучения. Чем определяется такое огрубление значимых для прогноза первичных данных?

Заключение о соответствии диссертации установленным критериям

Диссертационная работа Сорокина Михаила Юрьевича «Психические расстройства и адаптационно-компенсаторные реакции населения России,

ассоциированные с пандемией COVID — 19» является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны новые теоретические положения о применении вычислительных методов в психиатрии, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение, а также решена научная проблема, имеющая важное медико-социальное значение - прогнозирование рисков негативных последствий пандемии для психического здоровья жителей Российской Федерации. На основе изучения диссертации и опубликованных по ней работ, тема исследования представляется актуальной, научные положения, выводы и рекомендации обоснованы и достоверны, соответствуют критериям новизны. Представленный материал соответствует паспорту специальности 3.1.17. - Психиатрия и наркология (медицинские науки) - а именно пунктам 1, 2, 3, 4, 5, 6, 13 и 15 паспорта искомой научной специальности.

Таким образом, диссертационное исследование соответствует требованиям п.9 и п.10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 №842 с учетом изменений от 30 июля 2014 г., 21 апреля, 2 августа 2016 г., 29 мая, 28 августа 2017 г., 1 октября 2018 г., 20 марта, 11 сентября 2021 г., 26 сентября 2022 г., 26 января, 18 марта, 26 октября 2023 г., 25 января, 16 октября 2024 г., предъявляемым к докторским диссертациям, а Сорокин Михаил Юрьевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. - Психиатрия и наркология (медицинские науки).

Главный врач ГБУЗ «ПКБ № 1 ДЗМ»,
главный внештатный специалист психиатр
Департамента здравоохранения города Москвы
доктор медицинских наук, профессор



Г.П. Костюк

Подпись Георгия Петровича Костюка заверяю

Начальник отдела кадров
ГБУЗ «ПКБ № 1 ДЗМ»

25.11.2025

Я.С. Михаленко

Контактная информация:

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы
«Психиатрическая клиническая больница № 1 им. Н.А. Алексеева
Департамента здравоохранения города Москвы» (ГБУЗ «ПКБ № 1 ДЗМ»)

Адрес: 117152, г. Москва, Загородное ш., д. 2

Тел.: +7 (495) 952-87-90

Е-mail: pkb1@zdrav.mos.ru

Веб-сайт: <https://pkb1.ru>

25 ноября 2025 года