

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
24.1.188.01, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПСИХИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ»,
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета
от «24» марта 2025 № 3

О присуждении Колпакову Егору Александровичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Психические расстройства в остром периоде COVID-19 (эпидемиология, клиника, исследование основных этиопатогенетических факторов риска)» в виде рукописи по специальности 3.1.17 – «Психиатрия и наркология» (медицинские науки) принята к защите 14 января 2025 года, протокол № 1 диссертационным советом 24.1.188.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр психического здоровья» (115522, Москва, Каширское шоссе, 34) приказом ВАК Минобрнауки РФ № 1536/нк от 21.11.2022 г.

Соискатель Колпаков Егор Александрович, 1998 года рождения, с отличием окончил ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности «Лечебное дело» в 2021 году. В 2023 г. окончил обучение в клинической ординатуре ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации по специальности «Психиатрия». В период подготовки диссертации соискатель Колпаков Егор Александрович обучался в

очной аспирантуре ФГБУ ДПО «ЦГМА» по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология (с 2023 по 2025 год).

Диссертация выполнена на кафедре психиатрии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент, Самушня Марина Антиповна, Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, проректор по научной работе, кафедра психиатрии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Кинкулькина Марина Аркадьевна - доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН, институт клинической медицины им. Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова (Сеченовский Университет)» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра психиатрии и наркологии, заведующий кафедрой;

Васильева Анна Владимировна - доктор медицинских наук, доцент, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение лечения пограничных психических расстройств и психотерапии, главный научный сотрудник.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация:

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России в своем положительном

отзыве, подписанном Мосоловым Сергеем Николаевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой психиатрии ФГБОУ ДПО «РМАНПО» Минздрава России указала следующее: «В диссертационной работе Е. А. Колпакова решен ряд задач, важных для клинической психиатрии – изучены эпидемиологические показатели, клинические особенности, психосоматические соотношения и проведен анализ факторов риска развития психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19».

«Несмотря на то, что выделенная автором клиническая типология психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19, была неоднократно рассмотрена в публикациях, посвященных изучению аспектов психопатологической симптоматики, регистрируемой в общемедицинской сети, подобный результат позволит оптимизировать подходы к диагностике и лечению пациентов, госпитализированных с COVID-19».

«Достоинством выполненной работы является применение мультидисциплинарного интегративного подхода, что позволило получить новые данные не только при оценке распространенности психических расстройств, ассоциированных с COVID-19 и их клинической типологии, но и продемонстрировать соотношения между рядом общесоматических, лабораторных и инструментальных параметров с учетом выраженности сопутствующих коморбидных заболеваний».

«Полученные результаты имеют высокую теоретическую и практическую значимость, как в отношении концептуализации клинической типологии психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19 и исследовании потенциальных нейроиммунологических механизмов их развития, так и в аспекте применения современных технологий, способствующих ускорению диагностики, оптимизации терапевтических подходов и повышению качества оказания помощи».

«В ходе диссертационного исследования была определена клиническая типология психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19 во взаимосвязи с тяжестью инфекционного заболевания и отягощённостью хронической патологией. Научной новизной обладают и результаты, полученных в ходе оценки нейроспецифических лабораторных маркеров воспаления. Итоговым результатом стало определение ключевых факторов риска развития психических расстройств с применением алгоритмов машинного обучения, что может иметь важное значение в контексте определения лечебной тактики и прогноза основного заболевания».

«Результаты исследования внедрены в клиническую практику ФГБУ «ЦКБ с Поликлиникой» УДП РФ, ФГБУ «Клиническая больница» УДП РФ, ГБУЗ «ГКБ №29 им. Н.Э. Баумана ДЗМ», ГБУЗ «ПКБ №4 ДЗМ», ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь имени А.А.Вишневского» Министерства обороны РФ, а также в учебно-методическую работу кафедры психиатрии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УДП РФ».

«Результаты диссертационного исследования вносят существенный вклад в понимание эпидемиологии психических нарушений, ассоциированных с острым периодом COVID-19, их психопатологической структуры и взаимосвязи с рядом нейробиологических и соматических показателей. Особое практическое значение имеет разработанная автором модель оценки риска развития психических расстройств у пациентов, госпитализированных с коронавирусной инфекцией, что позволяет оптимизировать процессы диагностики и оказания специализированной помощи этим больным. Результаты проведенного исследования могут использоваться при подготовке и повышении квалификации врачей-психиатров и медицинских психологов. Методологические принципы, составляющие теоретическую основу исследования, могут применяться для дальнейших научно-практических разработок в данной области.»

Таким образом, диссертация Колпакова Егора Александровича на тему «Психические расстройства в остром периоде COVID-19 (эпидемиология, клиника, исследование основных этиопатогенетических факторов риска)» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.17 «Психиатрия и наркология» (медицинские науки), является самостоятельно выполненной, завершенной научной квалификационной работой, содержащей решение новой задачи в области изучения психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19, что имеет важное научно-практическое значение для психиатрии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов представленная диссертация полностью соответствует п. 9 и п. 10 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в действующей редакции постановления Правительства Российской Федерации от 16.10.2024 г. №1382), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 «Психиатрия и наркология» (медицинские науки).

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы общим объемом 2,45 печатных листа (авторский вклад – 1,1 печатный лист). Основные работы посвящены клинико-психопатологическим и нейроиммунологическим аспектам психических расстройств, регистрируемых в остром периоде COVID-19.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Колпаков, Е. А. Особенности клинического течения COVID-19 у лиц старших возрастных групп / Кудрявцева Н.А., Чорбинская С.А., Девяткин А.В., Барышникова Г.А., Колпаков Е.А., Самушия М.А., Крыжановский С.М.,

- Иосава И.К., Щепкина Е.В. // Кремлевская медицина. Клинический вестник. – 2023. – № 4. – С. 28-36. – DOI 10.48612/cgma/r69d-vd7v-mura.
2. Колпаков, Е. А. Особенности течения COVID-19 у госпитализированных больных / Кудрявцева Н.А., Чорбинская С.А., Девяткин А.В., Самушия М.А., Барышникова Г.А., Евдокимова С.А., Колпаков Е.А., Щепкина Е.В. // Кремлевская медицина. Клинический вестник. – 2023. – № 1. – С. 25-32. – DOI 10.48612/cgma/bfu5-humt-m6dv.
3. Колпаков, Е. А. Психические расстройства, ассоциированные с острой фазой течения COVID-19: клиника, подходы к терапии / Самушия М.А., Чорбинская С.А., Колпаков Е.А., Шмырев В.И., Крыжановский С.М., Бараповская О.П., Трифонова Е.В., Девяткин А.В., Кудрявцева Н.А., Маева В.О., Щепкина Е.В. // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2023. – Т. 123, № 4-2. – С. 52-59. – DOI 10.17116/jnevro202312304252.
4. Колпаков, Е. А. Разработка прогностической модели угрозы неблагоприятного исхода COVID-19 у госпитализированных больных старших возрастных групп с использованием искусственного интеллекта / Кудрявцева Н.А., Чорбинская С.А., Девяткин А.В., Самушия М.А., Колпаков Е.А., Кузнецова А.И., Щепкина Е.В. // Терапия. – 2024. – Т. 10, № 7(79). – С. 19-27. – DOI 10.18565/therapy.2024.7.19-27.

На автореферат диссертации поступило 6 положительных отзывов без принципиальных замечаний:

- от заведующего кафедрой психиатрии и психотерапии с клиникой Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора, **Абриталина Евгения Юрьевича**;

- от заведующего кафедрой психиатрии и наркологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный Университет», доктора медицинских наук, профессора, **Петровой Наталии Николаевны**;

- от заместителя генерального директора по научной работе ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.П. Сербского» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора **Шмуклера Александра Борисовича**;
- от заведующего кафедрой психиатрии и наркологии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора **Барденштейна Леонида Михайловича**;
- от заведующего кафедрой психиатрии и медицинской психологии ИНН ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России (Пироговский Университет), доктора медицинских наук, профессора **Шмиловича Андрея Аркадьевича**;
- от заведующего кафедрой психиатрии, медицинской психологии ФГБОУ ВО «Омский государственный университет» Минздрава России, доктора медицинских наук, доцента **Усова Григория Михайловича**.

В отзывах отмечается актуальность темы диссертационного исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных результатов. Указывается, что полученные данные о клинических особенностях психопатологической симптоматики, регистрируемой в остром периоде COVID-19 у госпитализированных пациентов, психосоматических соотношениях ее развития, а также представленные результаты применения параклинических методов обследования имеют важное значение в контексте оптимизации подходов к диагностике психических нарушений у данного контингента. Отмечается, что представленные автором методы оценки риска психического неблагополучия являются перспективными инструментами, способствующими повышению качества оказания медицинской помощи.

Таким образом, диссертационная работа Колпакова Е.А. является актуальной квалификационно работой, обладает научной новизной, теоретической и практической значимостью, выполнена на высоком научно-методологическом уровне и полностью соответствует требованиям п. 9 и п. 10 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013

года №842 (в действующей редакции постановления Правительства Российской Федерации от 16.10.2024 г. №1382), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 «Психиатрия и наркология» (медицинские науки).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что область их научно-исследовательских интересов соответствует специальности 3.1.17 «Психиатрия и наркология» (медицинские науки), они являются ведущими специалистами в области изучения психических расстройств при соматических заболеваниях, в т.ч. коронавирусной инфекции и имеют печатные работы похожей с диссертацией тематике.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана оригинальная типологическая модель психических расстройств, регистрируемых в остром периоде COVID-19 у госпитализированных пациентов, основанная на результатах клинико-психопатологического обследования.

предложены новые научные суждения о роли активности иммунного ответа и выраженности нейровоспаления в генезе психопатологической симптоматики у данной категории лиц.

доказана перспективность использования предложенного метода оценки риска развития психических расстройств у пациентов, госпитализированных с COVID-19, учитывающего ряд общеклинических, инструментальных и лабораторных показателей, доступных при рутинном обследовании, проведенном в рамках стационарного лечения по поводу коронавирусной инфекции.

введены новые данные об эпидемиологических, клинико-психопатологических, клинико-патогенетических особенностях психических

расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19, а также о перспективных вспомогательных методах оценки риска их развития.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения о значительной клинико-эпидемиологической неоднородности психических расстройств, ассоциированных с острым периодом коронавирусной инфекции.

Применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих научной новизной результатов) **использованы** клинико-психопатологический, нейроиммунологический, а также параклинический методы исследования, которые показали свою адекватность при решении поставленных задач.

изложены положения диссертационного исследования, раскрывающие клинико-эпидемиологические и клинико-патогенетические особенности психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19, приведены результаты, нейроиммунологического, лабораторного и инструментального методов исследования.

раскрыты закономерности формирования и течения нозогенных и соматогенных психических расстройств, регистрируемых у пациентов, госпитализированных с COVID-19, определена их взаимосвязь с тяжестью инфекционного заболевания и отягощенностью хронической соматической патологией, сформирован ряд прогностических параметров.

изучены синдромологические и феноменологические проявления психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19, в том числе с учетом выявленных характерологических особенностей обследованных пациентов, особенностей их соматического и иммунного статуса.

проведена модернизация критериев оценки особенностей клинической картины и диагностики психических расстройств в остром периоде COVID-19 с учетом данных, полученных при применении мультидисциплинарного подхода.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены методы диагностики и комплексной оценки риска развития психических расстройств, ассоциированных с острым периодом COVID-19, позволяющие оптимизировать систему лечебных мероприятий по оказанию госпитальной помощи пациентам с изученными состояниями (внедрение в практическую работу ФГБУ «ЦКБ с Поликлиникой» УДП РФ, ФГБУ «Клиническая больница» УДП РФ, ГБУЗ «ГКБ №29 им. Н.Э. Баумана ДЗМ», ГБУЗ «ПКБ №4 ДЗМ», ФГБУ НМИЦ ВМТ им. А. А. Вишневского МО РФ);

определены перспективы практического использования разработанных дифференциально-диагностических подходов к оценке психопатологической симптоматики в остром периоде COVID-19;

созданы практические рекомендации, позволяющие оптимизировать процессы диагностики и качество оказания медицинской помощи пациентам, госпитализированным с острым периодом коронавирусной инфекции, основанные на проведении индивидуальной комплексной оценки риска развития психических расстройств с учетом клинических, инструментальных и лабораторных показателей.

представлены рекомендации по использованию результатов диссертационного исследования и методологии его проведения в дальнейших фундаментальных и научно-практических исследованиях, посвященных изучению психических расстройств, ассоциированных с коронавирусной инфекцией и другой соматической патологией.

Оценка достоверности результатов исследования выявила следующее:

Теория, представленная автором, построена на анализе работ отечественных и зарубежных ученых в области психиатрии, касающихся изучения клинико-эпидемиологических особенностей психических расстройств, ассоциированных с коронавирусной инфекцией (Fond G. Et al.,

2021; Mazza M. G., et al., 2020; Сорокин М. Ю. и др., 2020), а также выработке новых подходов к диагностике психических расстройств, регистрируемых при COVID-19 (Петрова Н. Н., 2022; Мосолов С. Н., 2021; Jang Y. et al., 2024).

Идея базируется на анализе литературных данных и результатов клинических наблюдений автора.

Использованы для сравнения данные, полученные автором и результаты исследований психических расстройств, ассоциированных с острой формой COVID-19, проведенных ранее отечественными и зарубежными авторами по рассматриваемой тематике (Мосолов С. Н., 2021; Jang Y. et al., 2024; Mazza M. G., et al., 2020; Сорокин М. Ю. и др., 2020; Fond G. Et al., 2021; Петрова Н. Н., 2022).

Установлено качественное и количественное совпадение результатов, полученных автором, с результатами, имеющимися в научной литературе по данной тематике. В случаях, когда такое сравнение являлось обоснованным, в диссертации имеются ссылки на авторов и источники заимствования.

Использованы современные и адекватные поставленным задачам методы сбора, учета и обработки исходной информации (сочетание клинико-психопатологического, нейроиммунологического, инструментального, статистического методов).

Личный вклад соискателя состоит в том, что:

Автором лично выполнена постановка цели и задач, разработка дизайна и протокола исследования. Самостоятельно был проведен обзор литературы по теме исследования, набор и включение пациентов в исследование с применением информированного добровольного согласия, клинико-психопатологическое обследование, сбор анамнестических и клинических сведений, анализ данных медицинских карт, результатов инструментальных и лабораторных исследований. Автор лично проводил первоначальную статистическую обработку полученных данных с использованием методов медицинской статистики, обобщая и интерпретируя полученные результаты, а также соотнося их с данными доступных научных источников.

Самостоятельно были сформулированы положения, выносимые на защиту, выводы, подготовлены публикации по теме исследования. Полученные результаты были оформлены автором в виде диссертационной работы.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не было.

Соискатель Колпаков Е.А. ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы дискуссионного характера и привел собственную аргументацию.

На заседании 24 марта 2025 года Диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи комплексной оценки психических расстройств в остром периоде COVID-19, а также определения основных этиопатогенетических факторов риска, имеющей значение для развития медицинской отрасли знаний области психиатрии и проблем психического здоровья, присудить Колпакову Егору Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 – «Психиатрия и наркология» (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 18 докторов наук по специальности 3.1.17 – «Психиатрия и наркология» (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали за – 19 человек, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель Диссертационного совета 24.1.188.01,
доктор медицинских наук

Ученый секретарь
Диссертационного
совета 24.1.188.01
Кандидат медицинских наук

Бархатова Александра Николаевна

Никифорова Ирина Юрьевна

«24» марта 2025 года.