

«Утверждаю»  
директор ГУ «Таджикский  
научно-исследовательский  
институт профилактической  
медицины»



д.м.н.

М.М. Рузиев

«25» 10 2023 г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственного Учреждения «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан

Диссертация «Эпидемиологическая характеристика и организация санитарно-противоэпидемических мероприятий при новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в городе Душанбе» выполнена в Государственном учреждении «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины» г. Душанбе.

В период подготовки диссертации Бойназаровой Малохат Хикматуллоевна в 2020-2024 годы работала директором ГУ «Республиканский учебно-клинический центр сестринского дела».

В 2009 году окончила ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» по специальности «Лечебное дело». В 2010 году прошла полный курс интернатуры по специальности «Семейный врач» на кафедре семейной медицины №1 ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино». С 2010 по 2013 год работала специалистом Управления науки медицинского и фармацевтического образования МЗиСЗН РТ. С 2013 по 2015 год продолжила работу ведущим специалистом Отдела кадров Управления медицинского и фармацевтического образования, кадровой политики и науки МЗиСЗН РТ. С 2015 по 2020 год работала ведущим специалистом Отдела медицинского и фармацевтического образования, кадровой политики и науки МЗиСЗН РТ. С 2020 года является соискателем ГУ «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины» МЗиСЗН РТ.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано 22.04.2022 года ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино».

Тема диссертации утверждена на заседании Учёного Совета ГУ «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины» от 17 марта 2020 года (протокол № 3).

**Научный руководитель:** Одинаев Ниёз Сафарович, доктор медицинских наук, профессор кафедры эпидемиологии и инфекционных болезней Таджикского национального университета.

#### **По итогам обсуждения принято следующее заключение:**

**Актуальность темы исследования.** Пандемия COVID-19, объявленная Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) 11 марта 2020 года, охватившая за короткое время практически все континенты мира, стала высшей степени глобальной проблемой и до сих пор продолжает ставить серьезные задачи перед здравоохранением. Первые сообщения о вспышке новой коронавирусной инфекции получила огласку в декабре 2019 года из центра ВОЗ в Китае, где говорилось о пневмонии неизвестного генеза, выявленной у пациентов в городе Ухане, столице провинции Хубей. С 11 февраля 2020 года новая инфекция названа COVID-19 (Cor), а вызывающий ее вирус был переименован в SARS-CoV-2 (Абдуллозода Д.А., 2020; Авдеев С.Н. с соавт., 2020; Рахмонов Э.Р., 2020; Одинаев Н.С. с соавт., 2020). Стало известно, что вспышки неизвестного вирусного заболевания среди населения массово вызывает атипичную пневмонию и часто приводят к летальному исходу (Абдуллозода Д.А., 2020; <https://wjw.wuhan.gov.cn>; <http://who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>).

Исходя из этого, как в мировом масштабе, так и в Республике Таджикистан были предприняты чрезвычайные меры по предупреждению дальнейшего распространения вируса и снижению негативного воздействия на здоровье людей. В связи с этим 20 января 2020 года в МЗ и СЗН РТ был создан постоянно действующий Штаб, разработан и утверждён План действий с целью предотвращения передачи и распространения новой коронавирусной инфекции в Республике Таджикистан. Распоряжением Президента Республики Таджикистан от 18 марта 2020 года №1365 при Правительстве Республики Таджикистан создан Республиканский комитет по усилению санитарных и противоэпидемических мер по предупреждению передачи и возникновения COVID-19 (Абдуллозода Д.А., 2020; Бобоходжаев О.И. с соавт., 2020).

Согласно данным Госсанэпиднадзора РТ с начала 2020 года в республике установлено нарастание показателя заболеваемости COVID-19, причем с частым неблагоприятным исходом. За истекший более чем 1,5-летний период по сравнению с 2020 годом, когда были госпитализированы первые заболевшие больные с COVID-19, это заболевание стало занимать одно из ведущих мест по частоте и высокой летальности не только в республике Таджикистан, но и во всем мире. В условиях нестабильности в

эпидемической сфере, возникающие в ряде государствах вопросы роста заболеваемости, возникновения вначале вспышек и эпидемий, а потом и пандемии, приобрели особую актуальность. Проблема остается далеко от решения, несмотря на огромные усилия ученых и работников здравоохранения всего мирового сообщества.

Таким образом, в общественной среде, где нет эпидемиологическая устойчивость и стабильность, еще не введены методы экспресс диагностики, вирусная инфекция может иметь тенденцию к быстрому росту, вспышки могут перерости эпидемии и приобрести характер пандемии. Выходом из данной, в эпидемическом плане опасной ситуации, может быть усиление специфических для профилактики новой коронавирусной инфекции санитарно-противоэпидемических мероприятий по соблюдению правил личной и общественной гигиены, введенных временно мер по ограничению контакта и режима самоизоляции, раннее выявление больных и контактных, их изоляция и своевременное лечение, локализация и ликвидация очага инфекции, массовая вакцинопрофилактика для формирования специфического иммунитета.

Основываясь на указанную актуальность, целью исследования является: разработать эффективных способов санитарно-противоэпидемических мероприятий против COVID-2019 на основании изучения особенностей эпидемиологического процесса новой коронавирусной инфекции.

### **Личный вклад автора в проведенном исследовании**

Диссертация является самостоятельным научным исследованием, автор лично провел сбор статистических данных, анализ ежемесячных и годовых отчетов учреждения. На основании многочисленных источников, автором проведена работа по осуществлению сбора и систематизации первичных клинических данных ретроспективно и проспективно. По ходу основной деятельности и в рамках проводимых исследований автором проводилась работа по клинко-лабораторному исследованию больных с новой коронавирусной инфекцией. Основной этап набора материала осуществлен на базе ГУ «Таджикский НИИ профилактической медицины». Автором проведено сбор и статистическая обработка материала, анализ и интерпретация полученных результатов. С целью дискуссии проведенных другими авторами исследований автор лично провела сбор и обзор специализированной научной литературы. Результаты исследований автором неоднократно докладывались на различных профильных научных конференциях. Вклад автора является определяющим и заключается в непосредственном её участии на всех этапах исследования.

## **Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Достоверность результатов диссертационного исследования не вызывает сомнений. Работа Бойназаровой М.Х. выполнена на высоком уровне, объем статистических и клинических материалов отвечает требованиям и достаточно для получения достоверно значимых результатов. Применённые методы исследования современны, адекватны поставленным задачам, а результаты, полученные с использованием методик, сопоставимы друг с другом.

Представленные в диссертационной работе Бойназаровой М.Х. научные положения, выводы и практические рекомендации хорошо аргументированы, обоснованы фактическими данными, достоверны и логично вытекают из результатов проведенного исследования, согласуются с целью и задачами работы. Статистическая обработка проводилась в соответствии с современными требованиями к анализу научных исследований.

## **Научная новизна и научно-практическая значимость диссертации**

Научная новизна диссертационной работы не вызывает сомнений, так как исследование посвящено изучению проблем высокой распространенности и заболеваемости новой коронавирусной инфекции, диагностики на основании первых ранних симптомов, клинико-лабораторных (в т. ч. экспресс и ПЦР тестами) и инструментальных исследований (в т. ч. КТ-органов грудной полости), определению тяжести и типа течения болезни в виде ОРВИ или пневмонии, с установлением социальных, бытовых и природных факторов.

В работе на основании полученных результатов дана эпидемиологическая характеристика новой коронавирусной инфекции и разработаны практические рекомендации по организации санитарно-противоэпидемических мероприятий профилактики данной инфекции на всех этапах оказания медицинской помощи в городе Душанбе и в масштабе республики.

## **Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные пути их использования**

Научно-практическая значимость работы состоит в том, что достигнуты результаты, позволяющие объективно оценить эпидемиологическую ситуацию и организовать работу по профилактике, ранней диагностики, своевременной изоляции больных с COVID-19, локализации и ликвидации очага распространения среди населения и организованных коллективах.

Научное исследование соискателя представляет научную и практическую ценность в виде статей, тезисов, учебно-методических рекомендаций и докладов на конференциях. Достигнутые результаты показали, что проведенные исследования позволяют научно обоснованно

организовать профилактическую работу по предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции.

**Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, среди которых 8 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте РТ.

**Список публикации  
соискателя учёной степени кандидата медицинских наук  
Статьи в рецензируемых журналах:**

[1-А] Бойназарова, М.Х. Анализ формирования антител на COVID-19 и коллективный иммунитет среди населения г.Душанбе / Одинаев Н.С., Усмонов И.М. // Вестник педагогического университета. Душанбе, 2020. №7-8. - С.-17-22.

[2-А] Бойназарова, М.Х. Характеристика течения COVID-19 среди жителей г.Душанбе в период пандемии / Наука и инновация. 2020. -№3. -с. 51-57.

[3-А] Бойназарова, М.Х. Анализ заболеваемости COVID-19 среди преподавателей ВУЗов в период эпидемии 2020 г. / Одинаев Н.С. // “Наука и инновация” (ISSN-2312-3648). –Душанбе, 2022-№3 –С. 59-68.

[4-А] Бойназарова, М.Х. Эпидемиологическая характеристика COVID-19 среди студентов ТГМУ имени Абуали ибни Сино в период пандемии 2020 года / Одинаев Н.С. // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения. Душанбе, 2022. №3. с. 31-35.

[5-А] Бойназарова, М.Х. Изучение формирования антител и коллективного иммунитета на COVID-19 у студентов ТГМУ / Одинаев Н.С. // Научно-медицинский журнал “Симурғ”. Душанбе, 2022. -№16(4). -С. 99-103.

[6-А] Бойназарова М.Х. Характер и формы течения COVID-19 у студентов ТГМУ им. Абуали ибни Сино в период пандемии 2020 года // Научно-медицинский журнал “Симурғ”. Душанбе, 2023. -№1 – С. 93-97.

[7-А] Бойназарова М.Х. Тавсифи симптомҳои COVID-19 дар байни донишҷӯёни ДДТТ ба номи Абӯалӣ ибни Сино дар давраи пандемияи соли 2020 / Одинаев Н.С. // “Авҷи зуҳал”, (ISSN -2616-5252). Душанбе, 2022 -№1. - с 59-63. Соавт.: Одинаев Н.С.

[8-А] Бойназарова М.Х. Основные признаки COVID-19 среди молодёжи, которые проживают в сухой и жаркой среде / Одинаев Н.С. //”Наука и инновация” (ISSN-2313 – 3648). Душанбе, 2023. -№3. -с.54-59.

### **Статьи и тезисы в сборниках конференции:**

[9-А] Бойназарова, М.Х. Эргоферон дар пешгирии СШВРН, бемории сироятии коронавирус COVID-19, кумак ба табибони оилавӣ. Натиҷаҳои таҳқиқоти профилактикӣ / Ф.О. Раупов, И.С. Бандаев, М.М. Рузиев//Материалы научно-практической конференции на тему: «Коронавирусная инфекция в Республике Таджикистан: эпидемиология, диагностика и современные возможности лечения. Душанбе, 2020. – С. 36-37.

[10-А] Бойназарова, М.Х. Эпидемиологическая характеристика коронавирусной инфекции среди переболевших COVID-19 / Новые проблемы медицинской науки и перспективы их решений. Душанбе, 2021. – С. 617.

[11-А] Бойназарова, М.Х. Омилҳое, ки ба паҳноварии вируси SARS-Cov-2 дар байни аҳоли мусоидат менамоянд / Н.С. Одинаев// Маводҳои конференсияи ҷумҳуриявӣ илмӣ-амалии (III-солона) МДТ “Донишгоҳи давлатии тиббии Хатлон” бахшида ба 30 солагии Иҷлосияи XVI-уми Шӯрои Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон. 26 декабри соли 2022. – С. 116-121.

[12-А] Бойназарова, М.Х. Чорабиниҳои табобатӣ аз COVID-19 дар муассисаҳои табобатӣ // Маводҳои конференсияи ҷумҳуриявӣ илмӣ-амалии (III-солона) МДТ “Донишгоҳи давлатии тиббии Хатлон. Душанбе, 2022. - С. 116-121.

[13-А] Бойназарова, М.Х. Самаранокии риоя намудани чорабиниҳои муҳофизати аз сирояти Ковид-19 дар байни донишҷӯёни ДМТ / Н.С. Одинаев, М.Х. Баҳромбекова // XVII Научно-практическая конференция молодых учёных и студентов «Актуальные вопросы современных научных исследований». Душанбе, 2022. - С. 78-79.

### **Учебные пособия и методические рекомендации:**

1. Бойназарова М.Х. Зуком ва дигар сироятҳои респиратории вирусии шадид / Н.С. Одинаев / Дастури таълимӣ-методӣ. Душанбе, Матбааи ДМТ, 2022. -41с.
2. Бойназарова М.Х. Особо опасные инфекции (эпидемиология, профилактика и противоэпидемические мероприятия) / Н.С. Одинаев / Учебно методическое пособие. Душанбе, Матбааи ДМТ, 2023. -90с.

### **Апробация и реализация результатов диссертации**

Результаты исследования доложены и обсуждены на Научно-практической конференции «Сирояти коронавирус дар Ҷумҳурии Тоҷикистон: эпидемия ва имконияти муосири табобат», Душанбе (2020-2023 г.г.), Научно-практической конференции «Новые проблемы медицинской науки и перспективы их решений», Душанбе (2021), на Научно-практической конференции Хатлонского государственного медицинского университета

посвященной XVI-ой сессии Верховного Совета Таджикистан (2022 г.), на XVII-ой Научно-практической конференции молодых учёных и студентов «Актуальные вопросы современных научных исследований», Душанбе (2022), на научно-практической конференции ГУ «Таджикский НИИ профилактической медицины» МЗиСЗН РТ, Душанбе (2020-2023 г.г.), составлены два Акта о внедрении результатов исследования в учебный процесс. Аprobация диссертационной работы состоялась на заседании Ученого совета ГУ «Таджикский НИИ профилактической медицины» МЗиСЗН (г. Душанбе 25.10.2023г.).

**Соответствие содержания диссертации специальности, по которой работа рекомендуется к защите.**

Диссертационная работа соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.02.02- Эпидемиология.

Представленная Бойназаровой М. Х. диссертация посвящена теме «Эпидемиологическая характеристика и организация санитарно-противоэпидемических мероприятий при новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в городе Душанбе», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора кафедры эпидемиологии и инфекционных болезней Таджикского национального университета Одинаева Н.С., является завершённым научно-квалификационным трудом, в котором решены вопросы оценки причины и факторы широкой распространенности и высокой заболеваемости, тяжелого течения новой коронавирусной инфекции, что соответствует требованиям раздела «Положения о диссертационном совете» утвержденного Постановлением Правительства РТ от 30.06.2021 г. № 267, предъявляемым к кандидатским диссертациям. По своему содержанию диссертация соответствует научной специальности 14.02.02- Эпидемиология.

Результаты комплексного обследования и профилактики новой коронавирусной инфекции (COVID-19) используются в практической деятельности ГУ «Таджикский НИИ профилактической медицины», лечебно-профилактических учреждений республики, в учебном процессе кафедры кафедры эпидемиологии и инфекционных болезней ТНУ, кафедры эпидемиологии и инфекционных болезней ТИППМК».

Диссертация «Эпидемиологическая характеристика и организация санитарно-противоэпидемических мероприятий при новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в городе Душанбе», Бойназаровой Малохат Хикматуллоевны рекомендуется к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02- эпидемиология.

Заключение принято, на заседании Ученого совета Государственного учреждения «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины», выполненная научно-исследовательская работа полностью соответствует требованиям раздела «Положения о

диссертационном совете» утвержденного Постановлением Правительства РТ от 30.06.2021 г. № 267, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Присутствовало на заседании 15 человек. Результаты голосования: «за» 15 человек, «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 10 от 25.10.2023 года.

**Председатель Ученого совета  
Директор ГУ «Таджикский научно-  
исследовательский институт  
профилактической медицины»,  
доктор медицинских наук**



**М.М. Рузиев**

**Ученый секретарь ГУ  
«Таджикский научно-  
исследовательский институт  
профилактической медицины»,  
кандидат медицинских наук**

**Д.Д. Пиров**