

## ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу соискателя  
ГУ «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической  
медицины» Бойназаровой Малохат Хикматуллоевны на тему:  
«Эпидемиологическая характеристика и организация санитарно-  
противоэпидемических мероприятий при новой коронавирусной  
инфекции (COVID-19) в городе Душанбе», на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 - Эпидемиология.

Диссертационная работа Бойназаровой Малохат Хикматуллоевны на тему:  
«Эпидемиологическая характеристика и организация санитарно-  
противоэпидемических мероприятий при новой коронавирусной инфекции (COVID-  
19) в городе Душанбе», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 14.02.02 - Эпидемиология представляет собой ценное и  
актуальное исследование, посвященное одной из ключевых проблем эпидемиологии.  
Работа затрагивает важнейшие аспекты эпидемиологии и профилактической  
медицины, обладая как научной, так и практической значимостью.

Пандемия COVID-19, официально объявленная Всемирной организацией  
здравоохранения 11 марта 2020 года, охватила все континенты и стала глобальной  
проблемой, продолжающей оказывать значительное влияние на системы  
здравоохранения. По данным ВОЗ, ежемесячно регистрировалось более 20–30 млн  
новых случаев заболевания, а число летальных исходов достигало 1,5 млн человек  
[Авдеев С.Н. и др., 2020; Алексеева Е.И. и др., 2020; Никифоров В.В. и др., 2020].

В Республике Таджикистан были оперативно приняты меры по  
предупреждению распространения инфекции и минимизации её негативного  
воздействия на здоровье населения. В частности, 20 января 2020 года при МЗиСЗН  
РТ был создан постоянно действующий Штаб, утверждён План действий, а  
распоряжением Президента Республики Таджикистан от 18 марта 2020 года №1365  
- образован Республиканский комитет по усилению противоэпидемических  
мероприятий [Абдуллозода Д.А., 2020].

Несмотря на масштабные усилия, остаются недостаточно изученными  
вопросы эпидемиологии, патогенеза, диагностики, профилактики и лечения COVID-  
19. Не определены эпидемиологические риски, факторы, усугубляющие тяжесть  
течения заболевания, особенности клинического проявления и осложнений у  
различных групп населения, а также влияние природных факторов на  
распространённость и тяжесть инфекции. Недостаточно исследована эффективность  
средств индивидуальной защиты. Решению этих актуальных научных и  
практических задач посвящена представленная диссертационная работа.

Диссертантом впервые проведено комплексное эпидемиологическое и  
клинико-лабораторное исследование пациентов с COVID-19. Установлено, что  
распространённость инфекции коррелирует с возрастом, профессиональной  
принадлежностью, условиями проживания и индивидуальной восприимчивостью.

Выявлены факторы, определяющие тип течения заболевания (ОРВИ или вирусная пневмония), а также частота и титр специфических антител к SARS-CoV-2.

Анкетно-опросное исследование позволило выявить ключевые факторы распространения инфекции: несоблюдение режима самоизоляции, социальной дистанции, правил индивидуальной защиты, а также бытовые условия (общежития, многоквартирные и частные дома) и внутрисемейные контакты. Установлена сезонная зависимость распространённости и тяжести течения COVID-19, а также влияние ультрафиолетового индекса атмосферы.

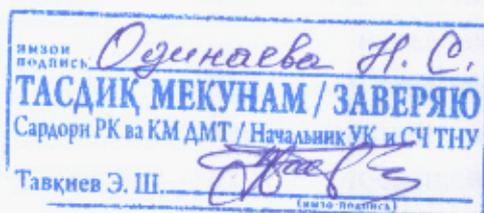
На основе полученных данных диссертантом предложены следующие рекомендации:

1. Организация санитарно-противоэпидемического режима в учреждениях первичного звена здравоохранения.
2. Алгоритмы действий при выявлении больных и лиц с признаками COVID-19.
3. Критерии тяжёлой формы заболевания для оценки при массовом обращении.
4. Распределение обязанностей между должностными лицами, семейными врачами и медицинским персоналом при локализации очагов инфекции.
5. Правила изоляции и эвакуации подозрительных и инфицированных лиц.
6. Проведение плановой вакцинопрофилактики по эпидемическим показаниям для формирования коллективного иммунитета.

Диссертационная работа «Эпидемиологическая характеристика и организация санитарно-противоэпидемических мероприятий при новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в городе Душанбе» выполнена в полном объёме, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и отличается высокой степенью актуальности, научной новизной и практической значимостью. Полученные результаты могут быть использованы в системе здравоохранения при организации санитарно-противоэпидемических мероприятий.

Научный руководитель:  
Заведующий кафедрой эпидемиологии  
и инфекционных болезней ТНУ, д.м.н.

Н.С. Одинаев



09.10.2023