

Заключение комиссии диссертационного совета Д 208.114.01 в Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по диссертации Задорожного Александра Викторовича «Клинико-эпидемиологическая характеристика очаговой заболеваемости коронавирусной инфекцией COVID-19 и научно-методическое обоснование противоэпидемических мероприятий в общежитиях различного типа планировочного устройства» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.2.2. Эпидемиология, 3.1.22. Инфекционные болезни

Научные руководители: Акимкин Василий Геспандьевич, академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, директор ФБУИ «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора (Москва);

Ишеничная Наталья Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора по клинико-аналитической работе ФБУИ «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора (Москва).

Комиссия диссертационного совета отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция по оптимизации комплекса противоэпидемических мероприятий, рекомендованных к применению в очагах COVID-19, с учётом типа планировочного устройства здания общежития и результатов молекулярно-генетического мониторинга SARS-CoV-2;

предложены подходы по усовершенствованию системы управления эпидемическим процессом COVID-19 в общежитиях в зависимости от типа планировочного устройства здания общежития (сообщённый, обособленный тип), циркулирующего геноварианта SARS-CoV-2 и наличия нарушений санитарно-гигиенических норм объёма жилого помещения, приходящегося на одного человека;

доказана перспективность использования новых идей в науке и практике, обосновавших необходимость комплексного подхода к организации и проведению противоэпидемических мероприятий в общежитиях различного типа планировочного устройства;

введены новые подходы к тактике реализации противоэпидемических мероприятий в общежитиях, основывающейся на результатах молекулярно-генетических исследований, и данных об особенностях планировочного устройства здания общежития.

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что:

доказаны научные положения, расширяющие представления об особенностях проявлений эпидемического процесса COVID-19 среди совокупного населения г. Москвы и лиц, проживающих в общежитиях города, в зависимости от циркулирующего геноварианта SARS-CoV-2; а также о структуре клинических форм и тяжести течения COVID-19 среди совокупного населения г. Москвы и лиц, проживающих в общежитиях города;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, с получением новых научных результатов) использованы: комплекс современных и информативных лабораторных методов исследования (метод молекулярно-генетической диагностики), адекватная, в соответствии с принципами доказательной медицины, статистическая обработка полученных результатов;

изложены положения, позволяющие оценить различия в проявлениях эпидемического процесса COVID-19 среди совокупного населения г. Москвы и лиц, проживающих в общежитиях (различного типа); а также в структуре клинических форм и тяжести течения COVID-19 среди заболевших на уровне популяции населения г. Москвы и лиц, проживающих в общежитиях города;

раскрыты важные теоретические и практические аспекты проблемы очаговой заболеваемости COVID-19 в общежитиях г. Москвы и негативного влияния отсутствия эффективной противоэпидемической тактики на уровень заболеваемости COVID-19 в общежитиях и тяжесть клинических проявлений заболевания;

изучены особенности проявлений эпидемического процесса и клинического течения COVID-19 среди совокупного населения г. Москвы и лиц, проживающих в общежитиях;

проведена модернизация алгоритмов и подходов к организации и проведению противоэпидемических мероприятий в общежитиях, основывающаяся на результатах молекулярно-генетических исследований и данных об особенностях планировочного устройства здания.

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

разработан и внедрён в профилактическое здравоохранение (в работу Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по г. Москве) Приказ № 138 «Об оптимизации работы в очагах групповой заболеваемости COVID-19 в объектах с круглосуточным проживанием». В соответствии с актами внедрения оптимизированный комплекс противоэпидемических мероприятий введён в работу регионального Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Амурской области и Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Саха (Якутия). Для удобства использования оптимизированного комплекса создана база данных (Свидетельство № 2023621828 от 06.06.2023 г. о государственной регистрации) «Анализ эпидемических проявлений COVID-19 в общежитиях различного типа планировочного устройства г. Москвы», которая предназначена для определения рисков ухудшения эпидемической обстановки в общежитии;

определены пределы и перспективы дальнейшего использования положений диссертации в профилактическом здравоохранении при локализации очагов COVID-19 в общежитиях различного типа планировочного устройства, что позволит предупредить интенсивное распространение инфекции среди проживающих в общежитии и снизить риски развития более тяжёлых клинических форм COVID-19;

создана система практических рекомендаций по проведению противоэпидемических мероприятий в общежитиях общённого и обособленного типа планировочного устройства;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию системы управления эпидемическим процессом COVID-19 в г. Москве и общежитиях.

Оценка достоверности результатов выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании, продемонстрирована воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, использованы методики, соответствующие поставленным задачам по изучению особенностей проявлений эпидемического процесса и тяжести течения COVID-19 в исследуемых группах населения и оптимизации комплекса противоэпидемических мероприятий в общежитиях различного типа планировочного устройства г.Москвы;

теория построена на известных, проверяемых результатах эпидемиологических, лабораторных и инструментальных исследований, соответствии методической базы выполненной работы принципам доказательной медицины и согласуется с опубликованными данными по актуальным вопросам заболеваемости COVID-19 и тяжести течения заболевания среди представителей организованных коллективов общежитий;

идея базируется на обобщении опыта отечественных и зарубежных ученых, анализе существующих научных публикаций по проблеме COVID-19;

использованы сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее другими авторами по изучаемой проблеме;

установлено качественное совпадение результатов (полученных автором), с данными, представленными в независимых источниках, по вопросам проявлений эпидемического процесса и тяжести течения COVID-19 среди представителей организованной коллективов общежитий;

использованы современные методы сбора, обработки и статистического анализа материала, полученного путём комплексных эпидемиологических, лабораторных и инструментальных исследований, проведённых в общежитиях г. Москвы.

Автором лично осуществлено планирование, организация и проведение исследований по всем разделам диссертации. Выполнен обзор и анализ отечественной и зарубежной литературы, посвящённой особенностям проявлений эпидемического процесса COVID-19 и тяжести течения заболевания, в т.ч. среди представителей организованных коллективов. Проведён анализ актуальности и степени изученности проблемы, определены направления исследования, цель и задачи диссертационной работы, методологические подходы. Осуществлён сбор, систематизация и комплексный анализ всех данных, выполнена статистическая обработка и математические расчёты. Проведено обобщение и анализ полученных данных, сформулированы научные положения работы, выводы, практические рекомендации. Подготовлены материалы для публикаций.

По результатам работы Задорожного А.В. были сформулированы выводы, практические рекомендации, а также намечены перспективные направления дальнейшего изучения проблемы. Основные научные результаты исследования опубликованы в 11 печатных работах, в том числе 6 – в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для публикации основных научных результатов диссертаций. Результаты диссертационного исследования

были представлены на всероссийских и международных конгрессах и конференциях.

Диссертационная работа охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критериям внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

Основные положения, результаты и выводы полностью согласуются с современными представлениями об особенностях проявлений эпидемического процесса COVID-19 и тяжести течения заболевания среди совокупного населения (г. Москвы) и представителей организованных коллективов (общежитий).

Использование современных методологических подходов, статистическая обработка цифровых данных, объективность выбора в изложении концептуальных положений диссертации и правильная интерпретация научных результатов и выводов позволяют считать полученные результаты достоверными и обоснованными.

Комиссия диссертационного совета пришла к выводу, что диссертация Задорожного Александра Викторовича «Клинико-эпидемиологическая характеристика очаговой заболеваемости коронавирусной инфекцией COVID-19 и научно-методическое обоснование противозидемических мероприятий в общежитиях различного типа планировочного устройства» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.2. Эпидемиология, 3.1.22. Инфекционные болезни, представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным требованиями Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 в соответствующей редакции, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация Задорожного Александра Викторовича «Клинико-эпидемиологическая характеристика очаговой заболеваемости коронавирусной инфекцией COVID-19 и научно-методическое обоснование противозидемических мероприятий в общежитиях различного типа планировочного устройства» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук соответствует профилю диссертационного совета.

В качестве ведущей организации рекомендуется утвердить: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В качестве официальных оппонентов предлагаются:

Аслапов Батырбек Исмаилович – доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И. И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Волчкова Елена Васильевна – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой инфекционных болезней Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Заключение подготовили:

доктор медицинских наук



Марьин Г.Г.

доктор медицинских наук

Усенко Д.В.

доктор медицинских наук



Шулакова И.И.

Подпись <i>Г.Г. Марьина</i>	<i>Д.В. Усенко</i>
<i>И.И. Шулакова</i>	заверяю
Ученый секретарь <i>И.И. Шулакова</i>	
ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	