

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гасанова Гасана Алиевича «Проявления эпидемического процесса и пути оптимизации эпидемиологического надзора за новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) на примере Московской области», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология

Актуальность темы диссертационного исследования Гасанова Гасана Алиевича обусловлена тем, что в настоящее время COVID-19 продолжает оставаться глобальной проблемой для общественного здравоохранения. Значимость COVID-19 определяется высокой интенсивностью эпидемического процесса, повсеместным распространением, контагиозностью, тяжестью течения, особенно среди лиц групп риска, разнообразием клинических форм и высокой изменчивостью возбудителя. Высокая изменчивость свойств вируса SARS-CoV-2 может влиять как на скорость распространения инфекции, так и на возможность новых геновариантов избегать ранее сформированный иммунитет у человека, что создает предпосылки для ухудшения эпидемиологической обстановки и проведения эффективных противоэпидемических мероприятий в отношении COVID-19, что в свою очередь требует организацию и проведение непрерывного молекулярно-генетического мониторинга за возбудителем. Принятие управленческих решений, направленных на снижение интенсивности проявлений эпидемического процесса, требует своевременной оценки эпидемической ситуации, что невозможно без проведения оперативного эпидемиологического анализа. Необходимость обработки большого объема информации и многообразие источников информации, используемой для оценки эпидемиологической ситуации обуславливает необходимость внедрения платформенных решений для сбора, обработки данных и их дальнейшего анализа. Таким образом, эти вопросы остаются малоизученными и являются актуальными как в научном, так и практическом направлении, в связи

с этим тема диссертационной работы Гасанова Г.А. является современной и значимой.

Научная новизна исследования заключается в получении новых данных о развитии эпидемического процесса COVID-19 с 2020 по 2022 годы, о динамике заболеваемости в разные периоды, структуре возрастных групп заболевших, тяжести течения, клинических формах заболевания и циркулировавших на территории Московской области. Проведена оценка влияния циркулирующего геноварианта на проявления эпидемического процесса COVID-19. Предложены подходы по совершенствованию существующей системы эпидемиологического надзора за COVID-19 с использованием современных цифровых технологий на основе платформенных решений с учетом проведения молекулярно-генетического мониторинга за возбудителем новой коронавирусной инфекции.

Диссертационная работа имеет несомненную **теоретическую и практическую значимость**. На основании результатов, полученных в ходе исследования разработана аналитическая платформа для эпидемиологического анализа за COVID-19 и предложены подходы по совершенствованию существующей системы эпидемиологического надзора за COVID-19 на основе молекулярно-биологических методов исследования.

Выводы диссертации соответствуют поставленным цели и задачам и полностью отражают полученные результаты исследования. Достоверность полученных данных основана на достаточном количестве собранного материала и современных методах статистической обработки. Результаты отражены в 19 печатных работах, в том числе в 3-х статьях в журналах, рекомендованных ВАК по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Заключение

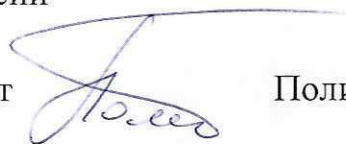
Результаты диссертационного исследования Гасанова Г.А., изложенные в автореферате, актуальны, современны и имеют важную научную и практическую ценность для эпидемиологии. Диссертация Гасанова Г.А. на тему «Проявления эпидемического процесса и пути оптимизации эпидемиологического надзора за новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) на примере Московской области»

является законченной научно-квалификационной работой, благодаря которой была решена актуальная научная задача - научно-методическое обоснование совершенствования эпидемиологического надзора за новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) на основе молекулярно-биологических методов исследования на примере Московской области. Диссертационная работа полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета 64.1.010.01.

20.06.2024г.

Доцент кафедры эпидемиологии и доказательной
медицины ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
кандидат медицинских наук, доцент



Полибин Роман Владимирович

Подпись к.м.н., доцента Полибина Романа Владимировича заверяю



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

Адрес: 119048, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2

Телефон: 8(499)248-53-83

E-mail: rectorat@staff.sechenov.ru