

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета
доктора медицинских наук Золотарева Павла Николаевича
на диссертацию Товановой Анны Александровны на тему:
«Научное обоснование системы профилактических мероприятий по
предотвращению распространения новой коронавирусной инфекции
(COVID-19) среди медицинских сотрудников стационара», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
3.2.3. - Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения,
медико-социальная экспертиза.

Актуальность темы диссертационного исследования

Возникновение пандемии COVID-19 подчеркнуло постоянные проблемы, которые создают инфекционные заболевания, а также указывает на необходимость научных исследований и готовности даже в межэпидемические периоды.

Основные организационные мероприятия, применяемые в медицинских учреждениях, являются неспецифическими и требуют корректировки в зависимости от видов деятельности организации и конкретной нозологии. При этом грамотный подход при организации профилактических мероприятий должен способствовать повышению качества медицинской помощи пациентам и эффективности деятельности самой организации.

Стоит отметить, что состояние коллективного иммунитета определенной группы лиц при распространении ранее неизвестной инфекции является косвенным показателем защиты от первичного и повторного заболевания COVID-19, однако, эпидемиологическое наблюдение за его структурой, особенностями динамики позволяет установить закономерности его формирования, своевременно корректировать подходы к проведению противоэпидемических мероприятий как в отдельных группах риска, в частности среди медицинских работников.

С начала пандемии медицинские работники стали первоочередной группой риска заражения COVID-19. Данный факт связан с высоким числом контактов с больными с подтвержденным диагнозом COVID-19, а также с пациентами в бессимптомной форме при выполнении своих трудовых функций; продолжительной вирусной нагрузкой, несоблюдением требований санитарно-противоэпидемического режима в медицинских организациях или пренебрежительное отношение к ним; нехватка средств индивидуальной защиты и неправильное их использование; отсутствие мер специфической профилактики в период начала роста и активного распространения COVID-19.

Достоверность, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформированных в диссертации

Четкая структурно-логическая схема научного исследования, достаточный объем материала, его качественный статистический анализ и обработка обеспечивают обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций диссертационного исследования.

Степень обоснованности научных положений, выводов и результатов диссертационного исследования обусловлены логичной структурой работы, содержание которой соответствует заявленным целям и задачам, достаточным объемом проанализированных литературных, а так же эмпирических данных.

Апробация научных выводов проведена на многочисленных научно-практических конференциях, в которых диссертант принимал участие. Основные положения диссертационного исследования опубликованы в девяти научных статьях, в том числе три из них опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования

В целом, комплексный подход к проведению исследования, достаточный его объем, использование современных методических приемов соответствующая статистическая обработка собранного материала свидетельствуют о достоверности результатов и объективности сформулированных автором выводов и предложений.

Научные положения диссертации, а также сделанные автором на их основе выводы и рекомендации достаточно обоснованы, логично вытекают из представленных в работе положений, что в свою очередь обусловлено применением комплексного системного подхода к анализу полученных автором данных.

Диссертантом впервые применена методология статистического и математического анализа баз данных для оценки эффективности организационных и противоэпидемических мероприятий в различных стационарах в период активного распространения COVID-19.

В ходе диссертационного исследования научно обоснованы модели организационных мероприятий с целью профилактики распространения COVID-19 у медицинского персонала в «ковидном» и стационаре общего профиля. Данные результаты внедрены в практическую деятельность многопрофильных клиник г. Санкт-Петербург.

Диссертационное исследование Товановой А.А. несомненно имеет актуальное научное и практическое значение.

Оценка структуры и содержания диссертационного исследования

Диссертация изложена на 138 страницах, состоит из введения, анализа современного состояния проблемы, описания методологии и методов исследования и статистической обработки данных, 3 глав с результатами собственного исследования, заключения, списка литературы, включающего 190 источников, в том числе 73 иностранных.

Во введении автором сформулированы актуальность, цель и задачи диссертационного исследования, определена научная новизна, теоретическая и практическая значимость, степень достоверности выполненной работы, положения, выносимые на защиту.

В первой главе диссертации представлен анализ литературы и нормативных правовых документов с отражением хронологии выхода управленческих решений по ограничению распространения COVID-19 в Российской Федерации. Даны характеристики основных видов профилактических мероприятий.

Во второй главе диссертации дана характеристика выбранных групп наблюдения. Представлен дизайн исследования и методология статистической обработки полученных данных.

В третьей главе описаны особенности предвакцинального периода.

Четвертая глава посвящена оценке уровней гуморального и клеточного иммунитета после вакцинации или перенесенного заболевания в поствакцинальный период.

В пятой главе диссертантом дано развернутое описание и обоснование комплекса организационных мероприятий в медицинских организациях.

Выводы, полученные автором, полностью отражают поставленные задачи, соответствуют целям и задачам исследования. Практические рекомендации четко сформулированы.

Рекомендации по внедрению результатов диссертации

Комплекс разработанных в результате выполнения данной работы профилактических мероприятий позволит снизить риск распространения воздушно-капельных вирусных инфекций, включая COVID-19, в медицинских организациях, при этом новые методические подходы управления коллективным иммунитетом персонала могут способствовать стабилизации противозидемической обстановки в стационарах.

Дискуссионные положения диссертационного исследования

Принципиальных замечаний по диссертационному исследованию не имеется.

В порядке дискуссии прошу дать ответ на вопрос:

1. Применима ли Ваша модель профилактических мероприятий в отношении других вирусных инфекций?

Заключение по диссертации

Диссертация Товановой Анны Александровны на тему: «Научное обоснование системы профилактических мероприятий по предотвращению распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) среди медицинских сотрудников стационара» соответствует основным требованиям, установленным Приказом СПбГУ от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете». Пункты 9 и 11 указанного порядка диссертантом не нарушены.

Соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Член диссертационного совета,
Врио заместителя министра
здравоохранения Самарской области –
руководитель департамента
информации и организационной
деятельности
доктор медицинских наук, доцент

12 июля 2024 г.



Золотарев Павел Николаевич

Подпись доктора медицинских наук П.Н. Золотарева заверяю:
Руководитель управления государственной службы и кадров
министерства здравоохранения Самарской области



Н.А. Высоцкая

Министерство здравоохранения Самарской области
443020, г. Самара, ул. Ленинская, 73
Телефон/факс +7(846)333-00-16; zdravso@samregion.ru