

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Батова Вячеслава Евгеньевича на тему: «Обеспечение безопасности профессиональной деятельности медицинского персонала при использовании средств индивидуальной защиты в период пандемии COVID-19», представленной для защиты на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях, 3.2.1. Гигиена

В современном мире сохраняются высокие риски возникновения чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера, с массовым поражением населения. Это наглядно подтверждается появлением и распространением новой коронавирусной инфекции в масштабах пандемии. Одной из важнейших задач практического здравоохранения является обеспечение безопасности специалистов, участвующих в ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Опыт пандемии показал, что медицинские специалисты, оказывая помощь больным с новой коронавирусной инфекцией находились в группе повышенного риска заболевания, а использование ими средств индивидуальной защиты от биологических факторов стало дополнительной нагрузкой на организм пользователей и не гарантировало полной защиты от инфицирования.

Анализ литературы, проведенный автором, свидетельствовал, что на современном этапе недостаточно изучен вопрос оценки безопасности использования средств индивидуальной защиты в условиях пандемии COVID-19, тем самым обоснована актуальность дальнейшего исследования и важность разработки профилактических мероприятий.

Диссертационное исследование, посвященное изучению безопасности профессиональной деятельности медицинского персонала в период пандемии, обладает безусловной новизной. Результатом работы автора стало

установление групп высокого риска инфицирования из числа медицинских специалистов неинфекционного профиля, для которых необходима разработка дополнительных защитных мероприятий. Автором доказано наличие критериев, характерных для опасных условий труда медицинских специалистов, при которых не допускается работа, за исключением случаев, связанных с ликвидацией аварий и проведения мероприятий по их предупреждению, с обязательным использованием средств индивидуальной защиты, что характерно для периода возникновения и развития чрезвычайных ситуаций. В эксперименте показано превышение безопасных уровней теплового состояния организма пользователей, при использовании защитных средств, как в допустимых, так и вредных условиях микроклимата.

Результаты исследований внедрены в практическую деятельность медицинских организаций посредством реализации комплекса профилактических мероприятий, позволяющего повысить безопасность профессиональной деятельности медицинских специалистов. Оценка применяемых в период пандемии защитных средств позволила разработать медико-технические требования к комплектам средств индивидуальной защиты исходя из их физико-гигиенических и эргономических свойств.

Достоверность полученных в работе результатов базируется на достаточном объеме выборки, современных методах исследования и статистического анализа.

Выводы соответствуют поставленным задачам и отражают положения выносимые на защиту. Основные результаты исследования получили широкое освещение в публикациях, научных конференциях и съездах, внедрены в деятельность военно-медицинских организаций и используются в учебном процессе Военно-медицинской академии.

По итогу изучения автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа «Обеспечение безопасности профессиональной деятельности медицинского персонала при использовании средств

индивидуальной защиты в период пандемии COVID-19», является
завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение
актуальной научной задачи в виде разработки комплекса профилактических
мероприятий, направленного на обеспечение профессиональной
безопасности медицинских работников, что имеет существенное значение
для сохранения профессионального здоровья медицинских специалистов,
участвующих в ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Работа отвечает требованиям пп. 9 - 14 «Положения о присуждении
ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства
Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям
на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Батов В.Е. заслуживает
присуждения степени кандидата медицинских наук по научным
специальностям 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях, 3.2.1.
Гигиена.

Помощник командира войсковой части 45707
по медико-биологическим проблемам
доктор медицинских наук

« 25 » 09 2023 г.


Ханкевич Юрий Ришардович

Подпись доктора медицинских наук Ханкевича Юрия Ришардовича заверяю:
Командир войсковой части 45707



Г. Сериков

Войсковая часть 45707)

Адрес: 198510, г. Санкт-Петербург, Петергоф, ул. Константиновская, д.25.

Телефон: 8 (812) 427-40-88