

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нестерова Николая Анатольевича на тему «Гигиеническая оценка влияния внешнесредовых факторов на эффективность оказания ранней специализированной хирургической помощи пострадавшим от термомеханических повреждений при чрезвычайных ситуациях, связанных с ведением военных действий» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.02.01 – гигиена, 14.01.17 – хирургия.

Актуальность темы исследования. В работах авторов, изучавших проблему оказания помощи раненым и пострадавшим во время чрезвычайных ситуаций, к числу которых, можно отнести и военные действия, особое внимание уделяется этапности, маршрутизации и скорости эвакуации раненных и пострадавших. Эти же положения были подтверждены и работами хирургов и спасателей Донецкой Народной Республики, которые принимали участие в ликвидации медицинских последствий чрезвычайной ситуации, связанной с ведением военных действий на территории ДНР в 2014-2019 гг. Медико-тактическими особенностями территории и потенциальных очагов санитарных потерь следует считать густонаселенную местность по типу индустриально-городских агломераций, с обилием городов-спутников, с наличием хороших асфальтированных дорог и близостью госпитальной базы, необходимой для оказания специализированной медицинской помощи. При этом благоприятные эвакуационные характеристики, в первую очередь возможность эвакуации по назначению при коротком плече эвакуации раненных и пострадавших, требуют новых подходов к организации и развертыванию этапов медицинской эвакуации.

В специфичных условиях продолжающегося военного конфликта в Донбассе раненые и пострадавшие от поражающих факторов стрелкового и артиллерийского вооружения получают полный объем медицинской помощи в гражданских лечебных учреждениях, располагающихся на эвакуационном направлении от места возникновения санитарных потерь. В то же время значительный коечный фонд, квалифицированный кадровый состав, наличие современной лечебно-диагностической базы создают возможность оперативно (в течение 2-3 часов) решать задачи специализированной медицинской помощи раненым и пострадавшим с термомеханическими повреждениями (что сопоставимо со сроками эвакуации авиационным транспортом).

Выделены наиболее значимые предикторы длительности стационарного лечения, количества выполненных операций и осложнений в ближайшем и отдаленном послеоперационном периоде.

Впервые разработана математическая модель прогнозирования длительности лечения термомеханических повреждений. На основании этой модели предложены методы для прогнозирования длительности госпитального лечения и осложнений в ближайшем и отдаленном послеоперационном периоде у больных с термомеханическими поражениями.

Обоснована новая тактика хирургического лечения пациентов, базирующаяся на математическом прогнозе исхода заболевания, включающая в

себя индивидуально-дифференцированный подход к выполнению реконструктивных операций и представлена оценка ее эффективности.

Определен личный вклад диссертанта в каждый научный труд, выполненный вместе с соавторами. Диссертантом не были использованы научные результаты и идеи, которые принадлежат соавторам опубликованных работ.

Личный вклад соискателя. Диссертантом разработана концепция диссертационной работы, проведена разработка основных теоретических и практических положений диссертации, проведен анализ литературных источников. Диссертантом обоснован выбор методики обследования и лечения, проведены гигиенические, клинические и лабораторные исследования.

Диссертант лично выполнял оперативные пособия у раненных и пострадавших. У 25% пострадавших диссертант был в качестве лечащего врача с 2015 года, принимал участие в лечении пострадавших, участвуя в 75% операций, дежурствах в клинике, был главным внештатным специалистом МЗ ДНР по специальности «хирургия». Также диссертант лично оценивал гигиеническое состояние и оснащенность хирургических стационаров, условия труда врачей-хирургов, штатную укомплектованность хирургической службы, изучал и анализировал отчетные и нормативные документы хирургической службы МЗ ДНР. В публикациях, изданных в соавторстве, не использовались идеи и разработки соавторов. Статистическая и математическая обработка полученных результатов проведена на базе ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО.

В работах, выполненных в соавторстве, реализованы идеи соискателя. В процессе выполнения работы не использованы идеи и разработки соавторов.

Полученные результаты внедрены в практическую деятельность медицинской службы министерств и ведомств, задействованных в системе ликвидации медицинских последствий чрезвычайных ситуаций, связанных с ведением военных действий, в Донецкой Народной Республике в 2021 году, хирургического отделения Донецкого клинического территориального медицинского объединения в 2021 году, КБУ «Центральная городская больница г. Торез», КБУ «Центральная городская больница г. Ясиноватая», КБУ «Центральная городская больница г. Докучаевск» в 2021 году.

Материалы диссертационного исследования используются в учебном процессе на кафедре комбустиологии и пластической хирургии ФИПО ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, кафедры гигиены и экологии им. О.А. Ласткова ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

На основании полученных результатов исследования было издано учебное пособие: «Современные аспекты оказания медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций», под редакцией профессора Фисталя Э.Я. и академика РАН В. А. Порханова (Краснодар, 2020).

Результаты диссертационной работы могут быть рекомендованы для широкого применения в медицинской службе войсковых частей, территориальных органах управления здравоохранением при планировании медицинских мероприятий по ликвидации очагов санитарных потерь, ожоговых центрах, в отделениях интенсивной терапии, хирургии и травматологии,

оказывающих помощь пострадавшим с термомеханическими повреждениями на различных этапах медицинской эвакуации.

Диссертация соответствует специальности 14.02.01 – гигиена, по которой специализированному ученому совету Д 01.022.05 дано право проведения защиты, и специальности 14.01.17 – хирургия, по которой Диссертационному совету Д 01.022.05 не дано право для проведения защит.

В целом диссертационная работа Нестерова Николая Анатольевича полностью соответствует критериям, установленным п. 2.2 «Положением о присуждении ученых степеней, предъявляемых к кандидатским диссертациям», и ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01-гигиена.

Согласен на обработку персональных данных
Заведующий кафедрой общей хирургии, анестезиологии – реаниматологии и скорой медицинской помощи
Института «Медицинская академия им. С.И. Георгиевского»,
Заведующий отделением хирургии Клинического
Медицинского многопрофильного центра Святителя Луки
ФГАОУ ВО «КФУ им. В. И. Вернадского»
Министерства образования и науки РФ
д.м.н., профессор (14.01.17- Хирургия),
лауреат Государственной премии Украины в области науки и техники, академик
РАЕ
В.Ю. Михайличенко

Подпись доктора медицинских наук, профессора В.Ю. Михайличенко заверяю,
директор Института «Медицинская академия им. С.И. Георгиевского»,
д.м.н., профессор Крутиков Б.С.:
«___» _____ 2022

Институт «Медицинская академия имени С.И. Георгиевского» ФГАОУ ВО
«КФУ им. В.И. Вернадского»
РФ, Респ. Крым, 295051, г.Симферополь, бульвар Ленина, 5/7
Тел.: 8(3652) 554-911 Эл.почта: pancreas1978@mail.ru