УДК [61+615.1] (043.2) ББК 5+52.81 А 43 ISBN 978-985-21-1864-4

Мазуркевич С.А.

РАДИАЦИОННЫЕ ПОРАЖЕНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ СТРУКТУРЕ БОЕВОЙ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ

Научные руководители: д-р. мед. наук, проф. Бова А.А., канд. мед. наук, доц. Урываев А.М.

Кафедра военно-полевой терапии Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Изучение современных военно-медицинских источников безоговорочно свидетельствует о возрастании количества случаев боевой терапевтической патологии, представленной поражениями внутренних органов при огнестрельной и минно-взрывной травме, инфекционными заболеваниями, а также поражением ионизирующими излучениями, в том числе, и в аспекте комбинированных поражений. Таким образом, актуальным является вопрос повышения квалификации медицинского персонала в вопросах организации оказания помощи раненым и пораженным в очагах массовых санитарных потерь от воздействия ионизирующих излучений.

Мы определили своей целью проанализировать современные научные данные по проблеме боевой терапевтической травмы, а также защиты войск от действия ионизирующей радиации.

Изучены актуальные литературные источники по вопросам оказания терапевтической помощи в условиях военных действий, а также значимости радиационный поражений в современных военных конфликтах.

Анализ данных позволяет нам сформулировать следующие выводы. Во время ведения военных действий возможно боевое применение ядерного оружия, в связи с чем резко возрастет риск возникновения очагов массовых санитарных потерь радиационного генеза. Это является результатом разрушения атомных электростанций и таких объектов атомной энергетики, как, например, склады и хранилища радиационных отходов. Кроме этого, волнующими являются вопросы ядерного терроризма. Вышеуказанная ситуация осложняется высоким риском возникновения радиационных аварий и катастроф природного и техногенного происхождения. При этом актуальны проблемы оказания помощи не только в результате дистанционного воздействия ионизирующих излучений в момент ядерного взрыва (разрушения ядерной энергетической установки), но и поражения, возникающие при нахождении личного состава на радио активно загрязненной местности, прежде всего, обусловленные попаданием радиоактивных веществ на кожу и слизистые оболочки.

Таким образом, повысить эффективность оказания медицинской помощи пораженным в очагах массовых санитарных потерь от действия ионизирующего излучения позволят следующие мероприятия: постоянное совершенствование организационно-штатной структуры гражданских и военно-медицинских лечебных организаций и других медицинских формирований, а также специальной подготовленности их личного состава. В улучшении также нуждается клиническая и теоретическая подготовка всего личного состава медицинской службы по вопросам боевой терапевтической патологии и радиационных поражений.