

РАДИАЦИОННЫЕ ПОРАЖЕНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ СТРУКТУРЕ БОЕВОЙ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ

Бова А.А., Урываев А.М., Мазуркевич С.А.

***Военно-медицинский институт в учреждении образования «Белорусский
государственный медицинский университет», г. Минск, Республика
Беларусь***

Актуальность. 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.

Цель. Проанализировать современные научные данные по проблеме боевой терапевтической травмы, а также защиты войск от действия ионизирующей радиации.

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

Задачи исследования. Установить особенности радиационных поражений, а также возможность их предотвращения на различных уровнях оказания медицинской помощи в современных условиях.

Результаты и их обсуждение. 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.

Выводы. 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.