

Мобилизационная подготовка здравоохранения и медицины катастроф

ID: 2015-05-321-T-4700

Тезис

Кириллова В.А., Поликарпова М.Н.

Перспективы развития биологического оружия ведущих зарубежных стран

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф

Научный руководитель: Мурылев В.Ю.

Биологическое оружие – это система, включающая действующее начало – биологический поражающий агент (БПА) в рецептурной форме, обеспечивающей сохранение БПА при эксплуатации оружия, технические устройства (боеприпасы, распыливающие устройства) для перевода рецептур в аэродисперсное состояние и средства доставки технических устройств применения к цели (ракеты со специальными головными частями, самолеты, оборудованные рассеивающей аппаратурой). Этот вид ОМП обладает большой поражающей способностью и предназначен для массового поражения личного состава войск и населения, ослабления военно-политического потенциала страны, дезорганизации управления, нарушения работы тыла.

Цель: ознакомиться с перспективой создания и применения биологического оружия против Российской Федерации и союзников, способами защиты от него.

В работе рассмотрены следующие вопросы:

- Определение понятия БО. Этапы развития.
- Биологический потенциал зарубежных стран.
- Различные поколения БО.
- Направления совершенствования БО.

Вероятность использования биологического оружия в будущих военных конфликтах чрезвычайно велика, что объясняется значительными достижениями ученых в области биологии, биотехнологии, а также генетики и геной инженерии.

Этот факт вынуждает правительства ведущих государств уделять должное внимание проблеме использования БО в качестве реальной угрозы национальной безопасности, проводить широкомасштабные программы по развитию систем защиты населения от этого вида ОМП.

Ключевые слова: биологическое оружие, военная медицина, национальная безопасность