

*ФГОБУ ВПО «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНТИТУТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ  
(УНИВЕРСИТЕТ) МИД РОССИИ»*

*Бактериологические (Биологическое) оружие*

*Подготовила студентка 1 курса, ф. МЭО-МЭО, 10 ак. группа  
Хаджи Энна Гулам Сарвар*

*Преподаватель - Иванов Сергей Иванович*



## *Содержание:*

- 1. Биологическое оружие;*
- 2. Свойства биологического оружия;*
- 3. Биологическое оружие предназначено;*
- 4. Средства доставки;*
- 5. Признаки применения;*
- 6. Средства защиты.*



# **Биологическое оружие**

**Биологическое оружие – это специальные боеприпасы и боевые приборы со средствами доставки, снаряженные биологическими веществами**

**Поражающим фактором биологического оружия является способности патогенных микроорганизмов к выживанию и размножению в различных условиях, к широкому распространению и поражению животного и растительного мира, а также к скрытности первоначального воздействия.**



## **Свойства биологического оружия:**

- *высокой поражающей способностью;*
- *наличием инкубационного периода действия;*
- *вариабельностью действия;*
- *продолжительностью поражающего действия;*
- *трудностью индикации (своевременное обнаружение невозможно без автоматических сигнализаторов и оборудования для индикации);*
- *обратностью действия (опасность поражения своих войск и населения при воздействии биологическими средствами на противника);*
- *сложностью работ по биологической защите населения и ликвидации последствий применения биологических средств.*



# Биологическое оружие предназначено для массового поражения :



1. Живой силы противника.
2. Сельскохозяйственных животных.
3. Сельскохозяйственных культур.
4. Порчи вооружения, военной техники и снаряжения.



# Средства доставки:

## Авиабомб



## Ракеты



## Контейнер



## Генераторы аэрозолей



## Авиаци



# *Признаки применения биологического оружия:*

- 1. Глухой, несвойственный обычным боеприпасам звук разрыва снарядов и бомб.*
- 2. Наличие в местах разрывов крупных осколков и отдельных частей боеприпасов.*
- 3. Появление капель жидкости и порошкообразных веществ на местности.*
- 4. Необычное скопление насекомых и клещей в местах разрыва боеприпасов и падения контейнеров.*
- 5. Массовые заболевания людей, животных и растений.*



## Средства защиты:

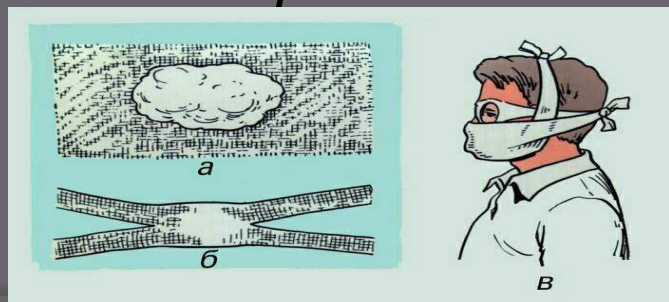
1. *Вакцино - сывороточные препараты.*
2. *Антибиотики.*
3. *Лекарственные средства для специальной и экстренной профилактики инфекционных болезней.*
4. *Средства индивидуальной и коллективной защиты.*
5. *Химические средства применяемые для обеззараживания.*

Респиратор



Противогаз

Ватно-марлевая повязка





## Вывод

*В ликвидации последствий эпидемических очагов инфекционных заболеваний в мирное и военное время ведущая роль отводится карантинным и наблюдательным мероприятиям.*

*Важная роль в защите населения от биологического оружия, профилактике и лечении инфекционных заболеваний принадлежит самим гражданам. Она заключается в знании сигналов гражданской обороны и порядка действий по ним, профилактических и первоочередных неотложных мер по оказанию медицинской помощи заболевшим, а также в соблюдении элементарных правил личной гигиены и поддержании в необходимом санитарном состоянии мест проживания.*



## **Источники:**

1. <http://works.doklad.ru/view/ahX1FgFV4Gg.html>

2. <http://bibliofond.ru/view.aspx?id=26255>

3. <https://studfiles.net/preview/4237593/>



*Спасибо за внимание!*

